

# پزیشک

گوفاریکی مانگانهی تهندروستی (پزیشکی)یه / سالر

• تۆرینگه !!

تۆرینگه گۆشهیهکی بهردهوامی  
گوفاری پزیشکه و وهلامی  
پرسیارهکانی ئیوه دهداتهوه،  
دهتوانن هر جۆره پرسیاریکتان  
هبوو، رهوانهی گوفارهکهمانی  
بکن لهریگهی ناویشانهکهیهوه  
چاوهپوانی وهلام بن..

دهستهی گوفار

P 36



[www.iqra.ahlamontada.com](http://www.iqra.ahlamontada.com)

لکتهب ( کوردی ، عربي ، فارسي )

پارکینسون...

لهرزۆکبوونی

ههتا ههتایی

P 6

تهندروستی و  
مانگی رهههزان

P 22

شیکاری  
نه لیکترۆلایت

P 18



ئەم كىتەپ

لە ئامادە كۆندى پىنگە

(مىنىرى ئوقۇش ئىتقافى)

[WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM](http://WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM)

بۇ سەردانى پىنگە:

[/https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada](https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada)

بۇ سەردانى پىنگە:

<http://iqra.ahlamontada.com>





# پۆزگەلی جیهانیی تەندروستی لە ھەر دوو مانگی مایس و حوزەیران

ھەر دوو مانگی مایس و حوزەیران پۆزگەلی جیهانیی تەندروستی نۆزی تێداپە؛ کە: گرنگی بەو ئاریشە و نەخۆشی و پەتا تەندروستییاھە دەدات؛ کە: گرتە و بەرۆکی مرقاھەتی گرتوو؛ وە دەبێتە ھۆی ئەوێ؛ کە: ژیان و تەندروستی مرقاھەکان بخاتە مەترسییەو. ھەر لەبەر ئەو؛ ھەموو مرقاھەتی دەبێت کارا بیێ؛ لەوێ کە گرنگی بدات بەو پۆزگەلە تەندروستیە جیهانییە ھەتا ھەموو ھەماھەنگ بین لە نەھێشتن و کەمکردنەوێ کاردانەوێ ئەو نەخۆشی و ئاریشە و پەتا تەندروستییاھە لەسەر ژیان و تەندروستییمان. لە پۆزگەلە جیهانییە تەندروستییاھە؛ ئەمانەن:

ئەو شە؛ کە: پۆزی جیهانیی نەخۆشی تالاسیمیا داھێنراو؛ بۆ ئەوێ کە: خەلک جەوکیش بکات ھەتا زانیاری دەربارە نەخۆشی تالاسیمیا و دەست بیێت؛ وە ھەتا دەکرێت پێشگیری لەو نەخۆشییە بکری؛ وە ھانی گەنجان و خەلک بدرێت؛ کە: خوێن ببەخشن، یارمەتی ئەو کەسانە بدرێت؛ کە: تووشی ئەم نەخۆشییە بوون؛ وە ھەر ھەمان گەنجان بدرێت؛ کە: پێش چوونە ناو پرۆسە ی ھاوسەرگیری پشکنین بکەن، وە ھەر ھەمان کەمکردنەوێ ئەگەری مردن بەو نەخۆشییە؛ وە ھاندانی دام و دەزگا حکومییەکان کە خەزمەتگوزاری تەندروستی ھەراھەم بکەن بۆ ئەو کەسانە؛ کە: نەخۆشی تالاسیمیا ھەبێ. وە ل کۆتاییدا؛ بە ھۆی گرنگیدان بەو نەخۆشییە؛ ئەوا: زیاد کردنی ژمارە ئێو کەسانە؛ کە: ئەو نەخۆشییەیان نییە. لە کوردستان؛ ھەر ھەک ھەموو وولاتانی جیھان ئەم نەخۆشییە بوونی ھەبێ؛ ھەر بۆیە: پێویست دەکات لە پۆزی جیهانیی نەخۆشی تالاسیمیا بەژدار



## ۱- پۆزی جیهانیی پەبۆ {World Asthma Day}

سالیک بەکەم سێشەممە ی مانگی مایس بە پۆزی جیهانیی نەخۆشی بەرھەنگ {پەبۆ} ناسراو، وە بۆ ئەم سال {۲۰۱۶} دەکەوێتە {۲۰۱۶/۰۵/۰۳}. نەخۆشی پەبۆ؛ نەخۆشییەکی درێژخایەنی رشتەیی ھەناسەدانە؛ کە: تێیدا بە ھۆی تەسکبوونەوێ لولە ھەواپێکان کەسە؛ نیشانەیی وەکو: کۆخە؛ بەلغەم و تەنگەنەفەسی بۆ دروست دەبێت و لە خۆرا و یان بە دەرمان ئەو تەسکبوونە لا دەچێت. ئەو نەخۆشییە؛ ھەر ھەک لە سالێ {۲۰۱۰} ئاماژە بەو دەرا؛ کە: ژمارەیی تووشبووان بە نەخۆشی پەبۆ گەشت بە {۳۰۰ ملیۆن کەس و لە زیاد بوونیشە. نەخۆشی پەبۆ؛ یەکتێکە لەو نەخۆشییە درێژخایەنانە؛ کە: دەتوانیێت بەرزەفت و کۆنترۆل بکریێت ئەگەر ھاتوو گرنگی بدریێت؛ وە نەخۆشەکە ھۆشپاری دروستی و بەدوا داچوونی بۆ نەخۆشییەکی ھەبێت. بۆ ئەم سال؛ لە پۆزی جیهانیی پەبۆدا پەبۆیی {دەتوانیت نەخۆشییەکەت کۆنترۆل بکەیت = You can control your asthma}؛ وە ئەگەر نەخۆشییەکە زانیاری دەربارەیی چارەسەری نەخۆشییەکە ھەبێت؛ ئەوا: بە چەند ھەنگاوێک توانای کۆنترۆل کردنی نەخۆشییەکی ھەبێ.

## ۲- پۆزی جیهانیی نەخۆشی تالاسیمیا {World Thalassaemia Day}

پۆزی {۲۰۱۶/۰۵/۰۸} پۆزی جیهانیی نەخۆشی کەمخوێنی دەریای ناوھەرست {تالاسیمیا}؛ وە پەبۆیی ئەم سالێ {۲۰۱۶} ئەم رۆژە جیهانییە بریتی یە لە {دابین کردنی دەرمانی کارا بە سانایی و بە باشی بۆ ھەموو نەخۆشییەکانی؛ کە: تالاسیمیا یان ھەبێ = Access to Safe and Effective Drugs in Thalassaemia}. نەخۆشی تالاسیمیا نەخۆشییەکی بۆماوویی خۆیتە؛ کە: لە باوانەوێ بۆ مندالەکان دەگوازیێتەو. بە گوێرەیی ئامارە جیھانییەکان بیێ؛ ئەوا: {۳۴٪} خەلک ھەلگری بۆماوویی نەخۆشی تالاسیمیا؛ وە لە وولاتیکی وەکو ھیندستان سالانە {۷۰۰۰ - ۱۰۰۰۰ مندالە لە دایک دەبن؛ وە نەخۆشی تالاسیمیا یان ھەبێ. ھەر لەبەر



بین؛ گرنگی پێدەین بۆ ئەوێ ھەموو دەورمان ھەبێت لە نەھێشتنی ئەم نەخۆشییە و یارمەتیدانی ئەوانە؛ کە: تووشی بوون لەوێ؛ کە: ژیانگی ئاسایی وەکو کەسانیدی بژین؛ وە تاک و کۆمەلگا و دەسەلات یارمەتیدەری نەخۆشەکانی تالاسیمیا بن.

## ۳- پۆزی جیهانیی مامانی (international midwives day)

ھەر لە سالێ (۱۹۹۱) ھەتا ئەمڕۆ سالانە پۆزی جیهانیی مامانی ساز دەدریێت، کە دەکاتە پۆزی پێنجی مایس (۲۰۱۶/۰۵/۰۵)، وە گرنگی ئەو کارە کە مامانەکان دەیکەن تیشکی دەخریێت سەر. پەبۆیی ئەم سالێ (۲۰۱۶) پۆزی جیهانیی مامانی، بریتی یە لە: (ژن و مندالی مەلوتکە، چەقی کاری مامانییە = Women and Newborns: The heart of Midwifery). ھەموو





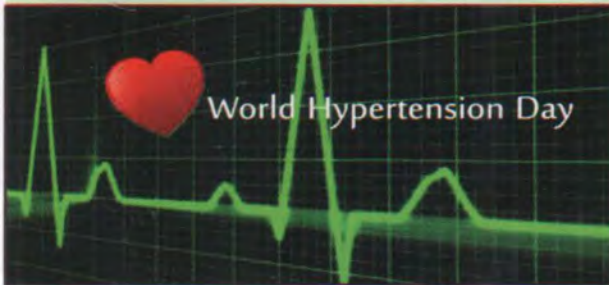


## International Family Equality Day

Celebrating the Rainbow of Families in our World!

خیزان دەست نیشان کراوه. ئەمەش بە ھۆی بەجیھانگیر بوون و ئەو گۆرانکاریانە: کە: لە پووی کۆمەڵایەتی و دلاری بە سەر جیھاندا ھاتوو: کە: کاردانەوێ راستەوخۆی لە سەر پیکھاتە خیزان ھەبوو: ئەم پۆژە تەرخان کراوه بۆ پێزانین و گرنگیدان بە دەوری خیزان لە پاراستنی کۆمەڵگا و تەندروستی تاکەکان.

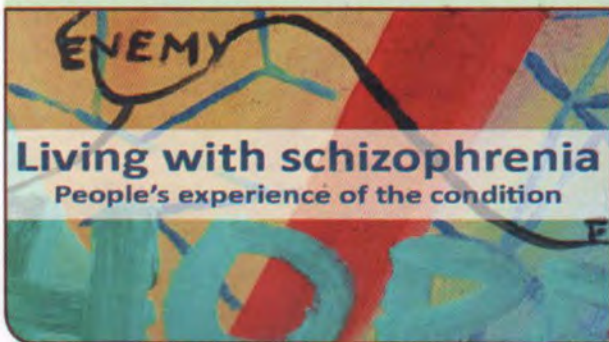
٧- پۆژی جیھانیی بەرزبوونەوێ فشاری خوین {World Hypertension Day}



نەخۆشی بەرز بوونەوێ فشاری خوین نەخۆشییەکی زۆر باو و ھەر لە ساڵی (٢٠٠٥ز) ھو: جیھان پۆژی (١٧/٠٥)ی بە پۆژی جیھانیی بەرز بوونەوێ فشاری خوین دیاری کردوو: لە پۆژەدا زانیاری دەربارە ئێم نەخۆشییە بلۆ دەکرێتو: بۆ ئەم ساڵ (٢٠١٦ز) پەيامی پۆژی جیھانیی بەرز بوونەوێ فشاری خوین: بریتی یە لە: {فشاری خوینی خۆت بزانه = Know Your Blood Pressure}, بەوێ کە خەلک ئاگاداری فشاری خوینی خویان بن.

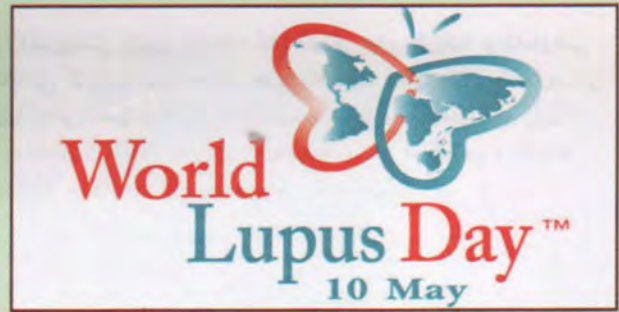
٨- پۆژی جیھانیی نەخۆشی شکستەخۆیی (world schizophrenia day)

پۆژی (٢٠١٦/٠٥/٢٤) پۆژی جیھانیی نەخۆشی شکستەخۆیی، کە: یەکیکە لە باووترین نەخۆشییە دەروونییەکان و ماوھەکان لە مرفەھەکاندا و بەزۆری تووشی تەمەنی (١٥ - ٣٠) ساڵی دیت. لەم نەخۆشییەدا: کە: ھەست و سۆز و نەست لە یەک دەتازین: و نیشانەیی دیاری کراو لە سەر کەسە کە دروست دەبێت. و ئەگەر ھاتوو: ئەم نەخۆشییە زوو بدۆزێتو و زوو چارەسەر بکری: ئەو: دەرنەنجامی باشی دەبێت لە سەر کەسە کە و خانەوادەکەیی و کۆمەڵگا. ھەر لەبەر ئەمە: لەم پۆژەدا زانیاری و ھۆشیاری دروستی دەربارە نەخۆشی شیزۆفرینیا بلۆ دەکرێتو: دەگەل گرنگترین نیشانەکان و چۆنیەتی دیاری کردنی نەخۆشییە کە. نەخۆشی شکستەخۆیی: ھۆکاریکی دیاری



مامانەکان لە سەرانسەری جیھاندا کار دەکەن بۆ ئەوێ: کە: دایک و کۆرپەکەیی باشتەری خزمەتی پیشکیش بکری.

٤- پۆژی جیھانیی دەردە گورگ (world lupus day):



پۆژی (٢٠١٦/٠٥/١٠ز)، بە پۆژی جیھانیی دەردە گورگ ناسراو، وە لەو پۆژەدا ھەول و کۆششەکان بۆ ناساندنی ئەو نەخۆشییە چالاک دەکری: وە ھەروەھا یارمەتی بۆ ئەو پینچ ملیۆن کەسە بەدەن، کە: لە سەرانسەری جیھاندا تووشی ئەو نەخۆشییە بوون. لەو نەخۆشییەدا کۆئەندامی بەرگری لەش بە گۆ خۆیدا دیتو، وە دژە تەن دروست دەکات و دەکەوێتە خانە ساغەکانی لەش و لە ناویان دەبات. وە کە نەخۆشییە کە، دەبێتە ھۆی ھەوکردن و ئازار لە ھەموو شانەکانی لەش، وە نیشانەکانی لە سەر ھەموو کۆئەندامەکانی لەش (میشک، دل، سیبەکان، گورچیلە و پیست) دەریکەوێت. ھەر لە ساڵی (٢٠٠٤ز) ھو: ئەم پۆژە (١٠/٠٥) بە پۆژی جیھانیی نەخۆشی دەردەگورگ دانراو: کە: تیایدا زانیاری دەربارە ئێم نەخۆشییە: کە: ھیچ سنوورەک نازانیت و ھەموو کەسێک ئەگەری تووشبوونی ھەبە بلۆ دەکرێتو: ھەتا سەرنجی جیھان بۆ ئەم نەخۆشییە و تووشبوونی ئەم نەخۆشییە: کە: ھەموو کات مێینە بە رابکێشیت و گرنگیان پێدەری و خزمەتگوزاریان پیشکەش بکری.

٥- پۆژی جیھانیی پەرستاری (international nurses day):



ھەموو ساڵ لە (١٢/٠٥) پۆژی جیھانیی پەرستارییە، وە بۆ ئەم ساڵ (٢٠١٦ز) پەيامی ئەو پۆژە جیھانییە بریتی یە لە: ( پەرستاران، ھانی گۆرانکاری بەدەن: بە باشتر کردنی سیستەمی تەندروستی = Nurses: A Force for Change: Improving health systems resilience). دامەزراندنی {Florence Nightingale birth}، وە ئەم پۆژە بە پۆژی جیھانیی پەرستاران دانراو. لەم پۆژەدا ریز لە کاری پەرستاری دەنری: وە کاریان بەرز دەنرخینری.

٦- پۆژی جیھانیی خیزان {World Family Day}

ھەر لە ساڵی (١٩٩٥ز) ھو: پۆژی (١٥/٠٥) بە پۆژی جیھانیی



connects us all)، ئەمەش بۆ زیاد کردنی ھەلمەتی خۆی بەخشین. لە کوردستان دەبێت زۆر گرنگی بەو پۆژە جیھانییە بدریت، وە ھەموو بەژدار بین و ھۆشیاری دروستی و پۆشنیبری گشتی دەربارە ی گرنگی خۆتێبەخشین و شیوازی دروستی خۆتێبەخشین و چۆن خۆی دەبەخشیت بۆ خەلک پوون بکرتتەو، وە ھەر ھەوا سووپاسی خۆتێبەخشان بکەین و بۆ ئەم سالا بەتایبەت دۆعا و نزا بۆ برا پێشمەرگەکان بکەین کە خۆی گەورە سەرکەوتوویمان بکات بە سەر تیروورستان، کە: ئەوان بە بەردەوام خۆتێبەخش بوون، وە تیشک بخریتە سەر ھەندیک کرداری پزشکی مەترسیدار کە لەوانە بییتە ھۆی تەگەرە و ناستەنگ لە بەردەم خۆتێبەخشین، وەکو: کە لە شاخ و تاق، وە مەترسییەکانیان پوون بکرتتەو.

**۲۲ پۆژی جیھانیی پزشکی گەنجەکان (World Young Doctors Day)** (۲۰/۱۴/۰۶/۲۴) کە:

ئەم پۆژە، ھەموو پزشکی گەنجەکان بە یەکەو کۆ دەکاتەو و ھەموو ئەو بابەتانی؛ کە: پەییوئەدی بە پزشکی گەنجەو ھەبە دورۆژنریت و باسی لێو دەکرت.

**۲۳ پۆژی جیھانیی بەرەنگار بوونەوێ ماددە ھۆشبەرەکان (International Day Against Drug Abuse and Illicit Trafficking)** (۲۰/۱۶/۰۶/۲۶) کە:

پۆژی جیھانیی بۆ بەرەنگار بوونەوێ بەکارھێنانی ماددە ھۆشبەرەکان و بازرگانی کردنی ناشەرعی بە ماددە بێھۆشکەرەکان، کە ھەر لە مانگی کانوونی یەکەمی سالی (۱۹۸۷ز) ھوێ ریکخراوی نەتەوێ یە کگرتسووێکان پۆژی (۰۶/۲۶) ی ھەموو سالیکی بە پۆژی جیھانیی بەرەنگار بوونەوێ ماددە ھۆشبەرەکان و کەمکردنەوێ بازرگانی کردنی بە ماددە بێھۆشکەرەکان دیاریکردووە. ئەمەش ھەمووی بۆ یە کخستنی ھوێ و کوششەکان بۆ نەھێشتن و بەرەنگار بوونەوێ ماددە بێھۆشکەرەکان، وە بۆ بەدییەتانی کۆمەلگایەکی دور لە ماددە بێھۆشکەرەکان. ماددە بێھۆشکەرەکان ھەتا ھەنووکەش یە کیکە لە مەترسیدارترین و گەورەترین ئارێشە، کە: بەرەو پووی تەندروستی کۆمەلگەکان دەبیتەو، وە کار لە سەر باری مرقفایەتی و ئارامی کۆمەلگایەکان دەکات، وە بەتایبەت چینی گەنجان! وە کاردانەوێ لە سەر باری ئابووری و دارایی و کۆمەلگایەتی کۆمەلگە مرقفایەتیەکان دەبیت، بەمەش کار لە ئیستا و داھاووی مرقفایەتی دەکات. وە مرقفەکان تووشی لە ناو چوون دەکات، وە ھیمنی و ئاسایشی ناوچەیی و نیو دەولەتی دەخاتە مەترسییەو و دەبیتە ھۆی تیکدانی ئاسایشی نەتەوێ و نیشتمانی و نیو دەولەتی. کوردستان وەکو ھەموو ئەو وولاتانە کە لە ناوچە پۆژەلاتی ناوہ پاست و بە ھۆی بوونی ناسەقامگیری و نەبوونی ئارامی لە وولاتی عێراقی فیدرال، ناوچەکە وەکو ھەموو وولاتان مەترسی ماددە ھۆشبەرەکانی لە سەر ھەبە! ھەرچەند ھەتا ھەنووکە گرنگی زۆر بەو بوارە لە پووی دەسەلات و ھاوولاتییانەو بەو بابەتە نەدراو بە لām پتویست دەکات کە ھەمووان مەترسی ماددە بێھۆشکەرەکان باسی لێو بکرت، وە دەسەلات و ھاوولاتی لە بەرز ڤاگرتنی ئەو پۆژە جیھانییە بەژدار بین. وولاتی ئیمەش وەکو ھەموو وولاتانی سەر زەوی مەترسی بەکارھێنان و بازرگانی کردنی بە ماددە ھۆشبەرەکان لە سەر، بۆیە: بەژداری کردنی لە ناساندنی ئەو پۆژە، بەرەنگار بوونەوێ بازرگانی کردنی و بەکارھێنانی ماددە ھۆشبەرەکان ئەرکیکی نیشتمانی و نەتەوێ و ئایینی.

کراوی نییە؛ ھەر لە بەر ئەمە چارەسەری بنیبری نییە؟ بە لām ئەگەر ھاوئو زوو دۆزرایەو؛ ئەو: لا بردنی نیشانەکان و چارەسەر کردنی ئاسان دەکەوێت؛ وە یارمەتی خانەوادە و ھاوپی و ھەفالانی نەخۆشەکە نەخۆشییەکە و چارەسەر کردنی ئاسان دەکات. لە وولاتیکی؛ وەکو: کە نەدا سالانە (۱٪) ی دانیشتوان تووشی ئەم نەخۆشییە دەبن؛ وە (۳٪) ی خەلک نیشانەیکە دەروونی دەبیت بە درژیایی ژان.

**۹ پۆژی جیھانیی نەھیشتنی جگەرە کیشان (World No Tobacco Day)**

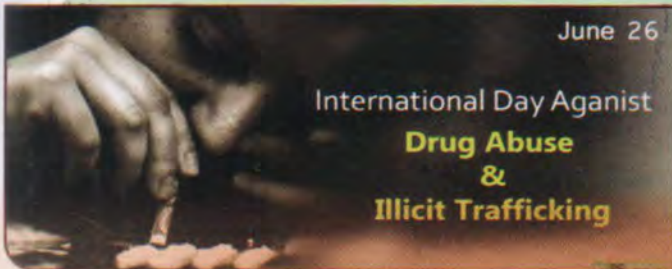


لە (۲۰۱۶/۰۵/۳۱) پۆژی جیھانیی نەھیشتنی جگەرە کیشان، وە جگەرە ھۆکاریکی سەرکەوییە بۆ زۆر لە نەخۆشییە سەردەمییەکان. جگەرە دەبیتە ھۆی مردنی (۶ ملیۆن) کەس سالانە؛ کە لە ۱۰ ژمارە یە (۶۰۰۰۰) ھەزاریان؛ ئەوانەن کە جگەر کیشی دەستی دوون. پە یامی ئەم سالیش، بریتی یە لە: ھاندانی وولاتان بۆ کار کردن ویکرا؛ بۆ کۆتایی ھێنان بە بازرگانی کردن بە شیوہی ناشەرعی بە جگەرە Call on countries worldwide to work together to stop the illegal sale of tobacco products . ۱۰ پۆژی جیھانیی ژینگە (World Environment Day)



لە لایەن نەتەوێ یە کگرتسووێکانەو پۆژی (۰۶/۰۵) بە پۆژی جیھانیی ژینگە دەست نیشان کراو؛ کە: تیایدا ھوێ و کۆشش دەخرتتە گە پ بۆ پاراستنی سروشت و دار و پووەکی سەر زەوی. بۆ ئەم سال؛ ئەم پۆژە یە پە یامی: (وێستانەوێ دی بازرگانی نایاسی بە ژبانی کیوی {Illegal Trade In Wildlife} = دەبیت و گرنگی بەو پە یامە دەدرت.

**۱۱ پۆژی جیھانیی خۆتێبەخشین (World Blood Donor Day)**: (۲۰۱۶/۰۶/۱۴)ز، بریتی یە لە پۆژی جیھانیی خۆتێبەخشین. ھەموو سالیک، وە لە سالی (۲۰۰۴/۰۶/۱۴) ھوێ ریکخراوی تەندروستی جیھانیی ئەو بەروارە ی بە پۆژیکی تاییبەت داناو بۆ خۆتێبەخشین، لەو پۆژەدا گرنگی بە شیوازی دروستی خۆتێبەخشین، وە خۆتێبەخشین بە سەلامەتی دەدرت. وە ھەر ھەوا سووپاسی ئەو کەسانە دەکرت، کە: خۆتێبان بەخشوو، وە ھانی زیاتری خۆتێبەخشین دەدرت. بۆ ئەم سال لە وولاتی ھۆلەندا (Global Host) دەبیتە سپۆنسەری ئەو یاد کردنەوێ، وە پە یامی ئەم سالی ئەم پۆژە جیھانییە بریتی یە لە: خۆتێبە ھەموومان لە یە کتری نزیک دەکاتەو = Blood







فاھەم نىمىتايەف سەر نوسەر:

د. نازاد مەتتەك

نەم گۆڧارە لە: سايتى سەندىكاي پزىشكانى كوردستان  
سايتى گۆڧارى پزىشك بلاو دەپتەو.

www.pzishkmagazine.com

www.kds - erbil.org

## ستافى گۆڧار

### دەستەى (اوپۆزىتار):

پروفىسۆر د. ھەنجەم ھەمفەرچ جاف  
د. دەشتى بايز دزەبى  
پروفىسۆر د. جەبار ھەسەن  
پروفىسۆر د. بەھرام رەسوول  
پروفىسۆر د. نزار محمد محمدامىن  
پروفىسۆر د. جەواد فەقى عەلى  
پروفىسۆر د. تەيب يابر كرىم  
د. نياز شىخ جواد بەرزنجى  
د. جەنگى شەوكت سالەبى

### بەريۆەبەرى نوسەين:

سەوزە سەدى سەيد

### دەستەى نوسەرەن:

د. خاوەر ئەھمەد موستەفا  
د. خالص قادر ئەھمەد  
د. داوود ھەسەن رەمەزان  
د. نازاد موستەفا مەھموود  
د. پشەتووان مامە خدر  
د. ھەسەن عەلى عەبدالله  
د. كەرىم توفىق عارف  
د. چەرا كاوھە ھەوزى

### نويەنەرى گۆڧارى پزىشك لە بەغداد:

عەبدولسەلام سەلىح سەلىح

### نويەنەرى گۆڧارى پزىشك لە تاران:

د. مەفەع عەبدالله كرىم

### نويەنەرى گۆڧارى پزىشك لە گەرميان:

سەروەر گۆبەنى

### بەريۆەبەرى ژمىزىارى و كارگىزى:

نەورۆن

گرافىك:

ھىمەن ھەسارى

07504477150

نەوئىشان:

ھەولير - 100 مەترى

نزىك نەخۆشخانەى شىفا

07504558217

www.pzishkmagazine.com



## پەيامى گۆڧارى پزىشك

تەندروستى بەشكە لە پىنگەيشتنى جەستە و بىر و  
ئابوورى و لاينى كۆمەلايەتى مرۆڧ. نەك تەنھا  
دوور بوون بىت لە نەخۆشى و پەككەوتەبى.



## OUR GOALS

### ئامانجەكانى گۆڧارى پزىشك:

۱- بلاوكردنەوى رۆشنبىرى گشتى. رۆل بىنەن لەرۆشنبىركردنى  
ھاوولائىيانى كوردستان بەتايبەتى و رۆشنبىركردنى ئەوانەى بەكوردى دەوتىن  
بە گشتى.

۲- بلاوكردنەوى ھۆشيارى دروستى.

۳- رۆل بىنەن لە دروستكردنى دەورەبەرى تەندروست. ھەر كاتىك  
دەورەبەر تەندروست بوو، ئەو كات ھەموو تاكەكانى مەللەتەكەمان لەخۆشى و  
خۆشگوزەرانى و پىشكەوتن دادەبن و داھىنانى نوێ دروست دەكەن.

۴- بوون بە پرديك لەنتوان پزىشكان و پزىشكان، ناساندنى دەستكەوتە  
نويەكانى بواری پزىشكى بەپزىشكانى كوردستان، وورباكردنەوى رۆشنبىركردنى  
پزىشكان بە گشتى.

۵- بوون بە پردى پەيوەندى لە نتوان پزىشكان و ھاوولائىيان. رۆونكردنەوى  
نەرك و مافەكان و ھەلسوكەوتى ھاوولائى بەرامبەر كەرتى تەندروستى و دەزگا  
تەندروستىەكانى وولات.

۶- ھەركاتىك مرۆڧ جەستەو دەروونى ساغ بىت. ئەو كات: رۆلى كارا  
دەگىرەت لە سەقامگىربوونى بارى ئابوورى و رامىيارى و كۆمەلايەتى و  
ئاسايشى نىشتەمانى و نەتەوبى و ناوچەبى و نۆدەلەتسى. رۆل بىنەن، لە  
دروستكردنى كەش و ھەوا و بارى دەروونى لەبار بۆ سەقامگىربوونى ياسا.

۷- ناساندنى پىشكەوتنە پزىشكەكان كە بەسەر بواری پزىشكى لە كوردستاندا  
ھاتو، ئاشناكردنى ھاوولائىيان بەسەر كەوتنە پزىشكەكانى كوردستان.

۸- گرنگىدان بەمىزۆو پزىشكى لە كوردستان، ناساندنى بەجىھان و نەوى  
نوێ بەو مىزۆو گرنگەى پزىشكى كە لە كوردستان ھەبوو و گەياندى بەنەوى  
نوێ زامەنكردنى ئايندى مەللەت.

۹- بوون بەسەر چاود و چاووگى زانستى پزىشكى (واتە مەرجەع)، بۆ  
داننانى رىئەسەبى و رىئەسەبى پزىشكى تايبەت بەھەرئەمى كوردستان. لەگەل  
بەرودان بەلنگۆلەنەوى زانستى دەربارەى نەخۆشە باوەكان لەھەرئەمى كوردستان  
و دۆزىنەوى چارەسەر بۆيان.

۱۰- بەرودان بە كەرتى گەشتىيارى پزىشكى (السياحة الطبية)، راکيشانى  
ھاوولائىيانى دەروەى كوردستان بۆ چارەسەر كەردن لەناو كوردستان، لەنەنجامدا  
ھىنانى سەرمایە بۆ ناو كوردستان و دەستەبەزكردنى ھەلى كار بۆ بىنكاران.

• گۆڧارى پزىشك لەسەر ئەركى دەزگای دێدەوان بۆ ھۆشيارى دروستى و رۆشنبىرى

گشتى بلاو دەپتەو.

• ژمارەى مەتەنە لە سەندىكاي رۆژنامە نووسان (۲۷۸) لەبەر وارى (۲۰۱۶/۶/۱۶) ز.

چاپخانەى ماردىن - ھەولير  
كۆمپانىيائى بلاڧ پىك بلاوى دەكاتەو





## پیرست:

خۆپاریزی له  
شیرپه نجه

15

هه وائی پزشکی

25

خۆراک

28

ته ندروستی ئافرەتان

32

ته ندروستی وهزرشی

34

رۆژانهی پزشکی

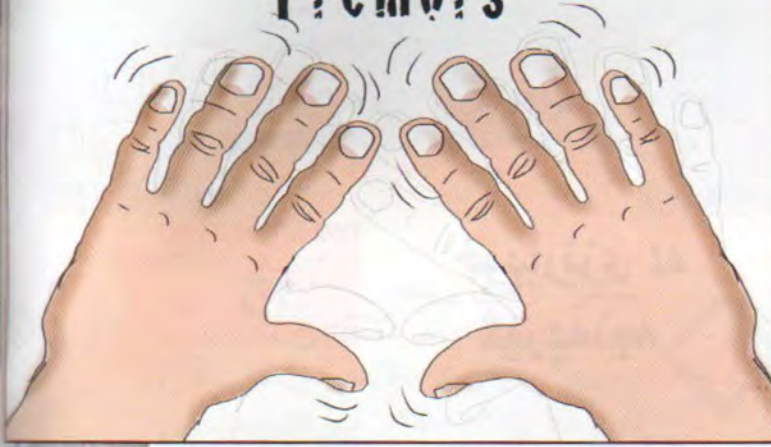
44

ته ندروستی و ئیسلام

47



# Tremors



## پارکینسون... لەر زۆكبوونی هەتا هەتایی

نەرەس محەمەد خالد / توێژەری كۆمەڵایەتی

له ماوهی ساڵ و نیوی رابردوودا (پۆین ویلیام ۱۹۵۱-۲۰۱۴) ئەكتەری گەورە ئەمریکی و بساری كۆمیدیاى جیهانى له مالهكى خۆیدا له ویلايه تى (كاليفورنيا) به خنكاوى دۆزرايه وه ، له پاش پشكنینی توێكاری و پزیشكى دەرکەوت كه به قایش خۆى هه‌لواسیوو و گیانی سپاردوو. له دواى {۱۰} پۆزیش تێپه‌ر بوون به سەر مردنیدا لاشه‌كه‌ى سووتینرا و خۆله‌میشی تهرمه‌كه‌ى به كه‌ناراوه‌كانى (كاليفورنيا)دا په‌رش و بلاو كرایه‌وه ، هه‌والی خۆ كووشتنی ئەم هونهرمه‌نده گه‌وره‌یه وه‌ك بابیه‌نیت و په‌شه‌با بیبات زۆر به‌زووێی بلاو بۆوه و هه‌زاران نیشانه‌ى سه‌رسووهرمان و پرسیاری دروست كرد. ئەكتەریك كه به فیلمه به‌ناوبانگه‌كان و پێكه‌نیناویه‌كانى و به لاسایكردنه‌وه لێزانه‌كانى په‌ژاره و خه‌فه‌تى له دلێ ملیۆنه‌ها بینه‌ردا ده‌په‌وانده‌وه چۆن وا به‌خه‌مناكى كۆتایی به ژيانى خۆى هینا!! هونهرمه‌ندێكى داھینه‌ر كه نواندنه‌كانى پپ بوو له خۆشه‌ویستی بۆ ژيان و بۆ دوركه‌وتنه‌وه له ئازار چۆن ئاوا به ناسانى ده‌ستى چوه ژيانى خۆى و كۆتایی پێهینا! ، له پاش چه‌ند رۆژێك راپۆرته پزیشكیه‌كان هۆكاری خۆكووشتنه‌كه‌یان ئاشكرا كرد كه ده‌گه‌رێته‌وه بۆ توشبوونی ئەم ئەكتەره به نه‌خۆشى (پارکینسون) هه‌رچه‌نده نه‌خۆشبوونه‌كه‌ى له قوناغه‌كانى سه‌ره‌تادا بووه به‌لام تووشى خه‌مۆكیه‌كى قورسى كردوو ته‌نانه‌ت خیزانه‌كه‌ى له‌پاش مردنى ئاشكرايكرد كه پێش گیان له‌ده‌ستدانى زوو زوو جیگه‌ى گۆرپوووه و به ناره‌حه‌ت و ئەسته‌م خه‌وى لێكه‌وتوو و هه‌ر شه‌وه‌ش له ژورێكدا نوستوو به هۆى ناآرامى و به‌شێویه‌وه به هۆى نه‌خۆشیه‌كه‌یه‌وه . پارکینسون نه‌خۆشیه‌كه‌، كه:

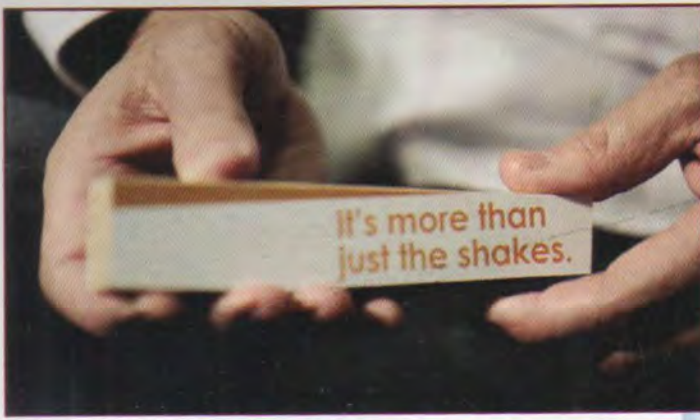
مرۆف تووشى له‌رزینێكى تووندى ده‌ست و قاچ و سه‌ر ده‌كات كه سه‌ر له‌به‌رى ژيانى ئاسایى نه‌خۆشه‌كه تێك ده‌دات و جوولاندنى په‌له‌كانى جه‌سته‌ى له ژێر جل‌ه‌وى خۆیدا نامی‌نیت ، ناوی نه‌خۆشیه‌كه به‌ناوى دكتۆرى ئینگلیزى به‌ناوبانگ (جه‌یمس پارکینسون ۱۷۵۵-۱۸۲۴ز)ه‌وه ناو‌نراوه پاش ئەوه‌ى كه توانی به‌شێوه‌یه‌كى وورد و زانستیان هه‌موو نیشانه‌كانى له شه‌ش نه‌خۆشدا ده‌ست‌نیشان بكات و جیای بکاته‌وه له شێوه له‌رزۆكیه‌كانى تر كه تووشى مرۆف ده‌بیت ، هه‌ر بۆیه : پۆزى { ۱۱ ی ۴ } ی هه‌موو سالتیک كه هاوكات پۆزى له‌دايكبوونى (جه‌یمس پارکینسون)ه‌ دانراوه به پۆزى جیهانى ناساندن و به‌رز كردنه‌وه‌ى هۆشیاری خه‌لك به‌رامبه‌ر به نه‌خۆشى پارکینسون . پارکینسون به‌هۆى نه‌مان و له ده‌ستدانى هۆرمۆنى (دوپامین) Dopamine (ه‌وه پوو ده‌دات كه پێكهاته‌یه‌كى كیمیاییه له مێشكدا و به‌پرسه له به‌شێكى زۆرى جوولاندنه‌كانى جه‌سته و كار و كاردانه‌وه‌كان و هه‌ست كردن به ئاسووده‌بى و هه‌ست و سۆز و خۆشى له‌شى مرۆف ، ئەو فەرمانانه‌ى كه مێشك ده‌ریان ده‌كات له‌پێى ئەم هۆرمۆنه‌وه ده‌گاته به‌ش و پێكهاته جیاوازه‌كانى جه‌سته و جیه‌جیه‌ ده‌بیت ، له ده‌ستدانى ئەم هۆرمۆنه‌ گرنه‌گه سه‌رچاوه‌یه بۆ چه‌ندین نه‌خۆشى و له پێش هه‌مووشیانه‌وه نه‌خۆشى (پارکینسون) و ده‌بیت هۆى له‌رزینى ده‌ست و قاچ و سه‌ر و ئیتر مێشك ناتوانیت چیتر جل‌ه‌وى جوولان و په‌وتكردى به‌شه‌كانى جه‌سته رێك بخات و به‌پێوه‌یان به‌ریت .

**نیشانه‌كانى:** پارکینسون زیاتر و به‌شێوه‌یه‌كى سه‌ره‌كى له‌سه‌روو ته‌مه‌نى { ۵۰ } سالییه‌وه به‌رۆكى مرۆف ده‌گرت له‌گه‌ل بوونى چه‌ند حاله‌تێكى كه‌م و ده‌گه‌مه‌ندا، كه : پێش ئەو ته‌مه‌نه تووش ده‌بن، بۆ نموونه : یاریزانى بۆكسىنى به‌ناوبانگى نێوده‌وله‌تى ئەمریکی (محەمەد عەلى كلای) له ته‌مه‌نى { ۴۲ } سالییدا تووشى ئەم نه‌خۆشیه‌ بووه و { ۳۱ } ساله‌ گرفتارى ئەم ده‌رده‌یه ، ئەم نه‌خۆشیه‌ له‌پپ و له‌ناكاو تووشى مرۆف نابیت به‌لكو وورده وورده و له‌سه‌رخۆ ده‌رده‌كه‌وێت و ته‌نانه‌ت له سه‌ره‌تادا ده‌ست‌نیشان كردنى نیشانه‌كانى ئاسان نى یه و هه‌ستى پێناكریت له‌وانه‌یه وه‌ك نیشانه‌ى پیری و به‌ته‌مه‌ن داچوون لى بپوانریت ، زۆریه‌ى حاله‌ته‌كان له سه‌ره‌تادا تووشى یه‌ك لای جه‌سته ده‌بیت، بۆ نموونه : ده‌ستێكى پاشان هه‌ردوو به‌شى راست و چه‌پى ده‌گرتیه‌وه و نه‌خۆشیه‌كه به‌ته‌واوى ته‌شه‌نه ده‌كات ، له ده‌رکه‌وتووترین نیشانه‌كانى بریتین له :

• **له‌رزین (Tremor):** له سه‌ره‌كیترین نیشانه‌كانى ئەم نه‌خۆشیه‌یه و له سه‌ره‌تادا به له‌رزینى ده‌ست یان په‌نجه‌گه‌وره یان چه‌ناگه یان لێو یان قاچ ده‌ست پێده‌كات، كاتیكیش هه‌ستى پێده‌كریت كه : له‌حا له‌تى نه‌جوولان یاخود دانیشتن و پشووێ ته‌واودا بن زۆریه‌ى







کاتیښ له یهک دهست یان یهک قاچدا دهردهکهوئیت و پاشان ههردوو پهل دهگرئتهوه ، بهلام له کاتی جوولان و پویشستندا کهم دهبیتهوه وههستی پیناکرئیت . فشاری جهستهیی و پهژاره و بیټاقتی ئهم لهرزینه له جهستهی مرؤفدا زیاتر دهکات ، لئرهدا: پټویسته ئهوه لهبیر نهکهین که ههموو لهرزینئیکی دهست و قاچ یان پهجه مانای بوونی ئهم نهخؤشییی ناگهیهنئیت؟ ههندیک لهرزین ههیه ئاساییه بهتاییهتی له دواى هیلاک بوون و ئیشکردنئیکی ژور یان بریندار بوون ، لئرهدا مهبهستمان له جوړه لهرزینئیکه که بههؤ و به بین هؤ بهردهوام بیټ .

جیگړکړئ کردن ، بویه: ئهم کرژبوونانه ناهئلیټ ماسولکه به ئاسایی بجوولئیت و ئازاری بهردهوام بؤ کهسهکه دروست دهکات .

• **لهدهسدانئ ههستی بؤن کردن:** یهکیکی تر له نیشانهکان ئهوهیه، که: بؤنیان بؤ ناکرئیت به تاییهت ههموو ئهوه بابهت و خواردانهش که بؤنیان تیژ وههست بزوینه تا ئیستاش هؤکاری له دهسدانئ بؤنکردن دیار نی یهلام کهسانه دا بهلام توئژینهوهکان دهریانخستوه کهله (سهدا ۸۰) ی نهخؤشانی پارکینسون تووشی لهدهسدانئ ههستی بؤن کردن ئهبن .

• **شیاووی له نووسیندا:** یهکیکی تر له نیشانهکان ئهوهیه که نووسینی ئهم کهسانه تیک دهچئیت ، ووشهکان و پیتهکان به بجووتر دنوسن، وه ههروهها نووسین و رستهکانیشیان نارپک و خوار و خپچ دهبیټ و لهسهه خهټئیکی راست نارپون له نووسیندا ، جگه لهوهی بؤشایی نیوان ووشهکان له ههندیک شوئیندا نامینئیت و له ههندیک شوئیندا له ئهاندازه بهدهر درئژ دهبیټ . ههروهها دیار نهمانی خال و فاریزه و سهرهتا و کوتایی نووسین .

• **به نارهحهټی نووستن:** تیکچوونئ کاتی خه و به نارپکوپئیکی نووستن و ههروهها ژور خهوتن (Narcolepsy) به تاییهټی له پوژدا و ههروهها له کاتی نوستنیشدا بینینی خهوی ناخؤش و مۆتهکه و دهست جوولاندن و خهوزراندن و ههندي جاریش کهوتن له کاتی نوستندا یهکیکی تره له نیشانهکانئ ئهم نهخؤشییی .

• **جگه لهو نیشانه سهههکیانهی که باسمان کردچهند نیشانهیهکی تری لاههکیشی ههیه، وهک:** زوو هیلاک بوون ، خه مۆکی ، نانارامی و شلهژان ، نارپهوانئی (قهبزئی) ، بوونی کیشهټی له میز کردن ، ناچالاکئ سټیکسی .

**هؤکارهکانئ تووشبوون:** هؤکاری سهههکی ویهکلایکه رهوهی تووشبوون به (پارکینسون) تائیسټا نهزانراوه و دیار نییه ، بهشپوهیهکی گشتی پیر بوون و بهسالدا چوون هؤکاری سهههکییه بؤ تووشبوون چونکه ژورینهی حالهټی نهخؤشییی کهله (سهروو ۵۰ و ۶۰ سالییهوه) دهستنیشان کراون ، مهترسی تووشبوون له (سهروو ۶۰ سالهوه) له (سهدا ۴) بهرزتره به بهراورد به تمهمنهکانئ تر ، یهکیکی تر له هؤکاره یارمهټیدهرهکان بریتی یه له هؤکاری ژینگهټی و ئهوه دهرویهرهی که مرؤف تیایدا دهژی ، وهک دهرکهوتوه و ئهوه کهسانهټی که له دهرهوهی شارهکان دهژین و زیاتر به کشتوکال کردن و

• **سهستی جوولان (Bradykinesia):** ئهم نیشانهیه بریتی یه له کهمبوونهوه و کورټبوونهوهی ههنگاوهکان و به نارهحهټی پټکردن و قاچ نریک کردنهوه له یهکتری له پویشستندا، وه تاقت نهبوون بؤ جوولان بؤ شوپن و جیگهټی تر ، جگه لهوهی دهبیته هؤی کهم بوونهوه و نه توانینی به ئهجام گه یاندنی کار و فرمانه سادهکانئ پوژانه، وهک: نه توانینی قوچه داخستن یان نه توانینی پیرن و له تکرندی خواردن یان میوه به جهقو یاخود نه توانینی شستنئ دم و ددان به فلجه . ههروهها کار دهکاته سههه قسه کردنی نهخؤشه کهش توانسای دوانسدن و گفتوگرکردنی کهم دهبیتهوه و زیاتر بیدهنگ و بین قسه دهردهکهوئیت و کاتیک قسههش دهکات به تونئیکی نزم و به دهنگئیکی هیواش دهوئیت که به ئاساستم دهنگی دهبیسترتټ ، له کاتی نان خواردندا به ئاسانی پارووی بؤ قوت نادرئیت و لیکئ دهمی ئهتکتټ و کوکهی بؤ دروست دهکات .

• **کرژبوون و بهگیرهاتنی ماسولکه (Rigidity):** ژوریک له نهخؤشانی پارکینسون تووشی پهقبوون و بهگیرهاتنی ماسولکه دهبن جگه لهوهی توشی نووشتانهوه له کهمهه بهرهو سههه جهسته دهبن و ناتوانن به ئاسانی ئاور بؤ ئهمل و ئهولای خویان و بؤ دواوه بدهنهوه؟ ئهمانهش دهبه هؤی له دهسدانئ هاسههنگئیکه له کاتی پئ پویشستندا و کهوتنی بهردهوام بهتاییهټی ئهگهه کهسپک دهستی نهگرئیت و هاریکاری نهکات ، هاوکات ههمیشه گرفتیان دهبیټ له پوو وهرگیزان له کاتی خهوتندا و له جوولان و ههستان له سههه کورسی و







۲. بریندار بوون دەبیته هۆی پچرانی دیواری دەماره خوینەکان له مێشکدا و بەمەش کۆمەڵیک دەردراو و پێپۆتینی تر تیکەل بە دەماغی مرۆف دەبیته که زیانی گەورە پێدەگەیه نیت.

هەر بۆیە هەموو ئەو کەسانەى تووشی بریندار بوونی سەر بوون له {سەدا ۸} مەترسی تووشبوونیان زیاترە بەم نەخۆشییە و ئەوانەش که تووشی بریندار بوونی کاسەى سەر بوون بە شێوەیەکی زۆر قورس و ناپههت له {سەدا ۱۱} مەترسی تووشبوونیان له خەلکی ئاسایتر زیاترە، لێ لایەکیترهوه ئەو ناوچانەى که کارگەى پێشەسازییە قورسەکانی، وەک: مس و مەنگەنیز و ئەلەمنیۆمی تیا دایە و بە هۆی ئەو پاشەپۆ زیانبەخشی و کیمیایانەى که لێم کارگانه دیتە دەرەوه و دانیشتوانی نزیك لێم کارخانانەوه هەلیدەمژن بە یەکتیکتر له رێخۆشکەرەکان دادەنریت بۆ تووشبوونی ئەم نەخۆشییە، بەپێی توێژینهوهیەك که له زانکۆی (واشنتۆن) له ئەمریکا ئەنجام دراوه له سەر {۲۵۰} هەزار کەس له ماوهی نیوان سالانی {۱۹۹۵ تا ۲۰۰۳} لهو ناوچانەى که نزیکن لێم کارخانه گەورانهوه {۲۵} هەزار کەس له دانیشتوانیان تووشی (پارکینسون) بوون، هەر بە پێی ئامارەکانی هەمان سەرچاوه ئەو ناوچه شار نیشینانەى که پێشەسازی ئەلەمنیۆم و مس و مەنگەنیزیان کەم تیا دایە یان هەر تیا یاندا نییه له کۆی {۱۰۰} هەزار کەس {۲۷۴} کەسیان تووشی (پارکینسون) بوون له

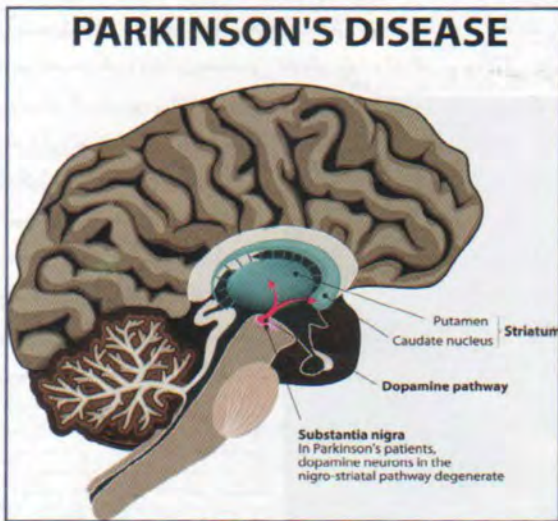
چاندنەوه سەرقالن مەترسی زیاتریان لەسەرە بۆ نەخۆشکەوتن ئەویش لەبەر ئەوەی بۆ پارێزگاری کردن له بەربووم و نەفەوتانی بەرەمه‌کانیان. جۆره‌ها دەرمانی میروو کۆژ بە شێوهی بەر بلای بەکارده‌هێنن که ئەم جۆره دەرمانانە زیانیکی گەوره بە خانەکانی مێشکی مرۆف دەگەیه‌نیت و ژەهراوی دەکات جگە له زیان گەیانن بە چەندین جێگەى تری هەستیاری لەش، وەک: مندالان که له داهاوتی دووردا زیان بەو مندالەش دەگەیه‌نیت که له دایک دەبیته، هاوکات خەلکی ئەو ناوچانە به زۆری ئاوی ژێر زهوی و ئاوی بیر بۆ خواردنەوه و بۆ پێداویستی پۆژانەى خۆیان بەکار ده‌هێنن ئەمەش دیسانه‌وه مەترسی نەخۆشییەکه زیاتر دەکات بە هۆی ئەوەی ئەو بیرانە زۆریان نزیك له پووی زه‌وییه‌وه ئاویان لێ دەرده‌هێنریت و زۆر له قولایی ئەواوه‌تیدا نین، بۆیە: ئەو دەرمانانەى که بۆ قەلاچۆ کردنى میرووی زیانبەخشی بەکار دیت تیکە‌لى ئاوی ژێر زه‌وییه‌که دەبیته‌وه و مرۆف ئەخواته‌وه، بەپێی توێژینه‌وه‌یەك که له ویلایەتى (کالیفورنیا) کراوه دەرگەوتوه: ئەو کەسانەى که ئاوی بیر بەتایبەتى بۆ خواردنەوه بەکارده‌هێنن و ماوه‌ی بەکارهێنانەکه‌شیان بۆ زیاتر له ماوه‌ی {۴ ساله} ئەوا: مەترسی تووشبوونیان بەم نەخۆشیە له {سەدا ۹۰} زیاترە وەک له خەلکی تر، لەلایەکی تره‌وه بریندار بوونی سەر بەهۆی پووداى هاتوچۆ یان شه‌پکردن یان یاری بۆکسین یان دوو گۆلى یان بە هەر هۆکارێکی تر که ببیته هۆی له هۆش خۆ چوون بۆ ماوه‌یەکی زۆر یان وا له کەسه‌که بکات که بچیتە نەخۆشخانه و چەند پۆژیک بمینیتەوه بە یەکتیک له هۆکارەکان دادەنریت بۆ تووشبوون بە (پارکینسون) لەبەر دوو خال:

۱. چونکه بریندار بوونی سەر بەو قورسییە کۆمەڵیک له دەماره خانەکانی مێشک له کاتی پووداوه‌که‌دا ده‌کوژیت پاشان به پیر بوونیش کۆمەڵیکى تر له‌م خانانە له ناو ده‌چن و ئەو کاته به ئاسانی پێگە بۆ تووشبوون بە نەخۆشییەکه خۆش دەکات.



بۆ خۆ دور خستنه وه له نهخۆشیهه و ههتا ئهم سات و کاتهی ئیستاشمان ههچ چاره سه ریکی بنه بر و تهواوتهی بۆ نه دۆزراوته وه له گه ل ئه وه شدا، که: هه وله کان به رده وامن به چر و پری بۆ نۆزینه وهی چاره سه ر، به لام هه ندی خواردن و پیگه و شیوازی ژیان ده توانیت پیگری بکات له نهخۆشیهه که، وهک: خواردن میوه و سه وزه و به تایبه تیش ئه وانهی که ده وله مندن به پیشال، وه هروه ها ئه و خواردانهی که {تومیگا ۲} یان هه یه، وهک: ماسی به رامبه ر به کم کردنه وهی خواردن گۆشتی سوور، هروه ها ئه و خواردنه وانهی که ماسده ی {کافاین} یان تیا به، وهک: چا و قاوه و چوکلیت و کولا که به سه رچاوه ی وریاکه ره وهی کۆنه ندای ده مار و دل و شا ده ماره کان دانه نریت، ده رکه وتوه که: پیگری به کی باش ده کات له توشبوونی مرۆف به م نهخۆشیهه، له گه ل ئه مانه ش دا چه ند جو ره ده رمانیک له لایه ن پزیشکی تایبه تمه ندوه ده نوسریت، که: نهخۆشیهه که هتور ده کاته وه و ده رکه وتنی نیشانه کانی دوا ده خات بۆ ماوه یه کی دوورتر ته نانه ت له هه ندیک حاله تدا نه شته رگه ریش بۆ نهخۆشه که به ئه نجام ده گه یه نریت.

**ماوه ته وه بلتین، که:** چه ندین که سایه تی ناوداری جیهانی له چه ندین بواری پیگه ی گرنگ و جیاوازا توشی نهخۆشی (پارکینسون) بوون له وانه: ئه دۆلف هیتلر گه وره دیکتاتوری ئه لمانیا (۱۸۸۹\_۱۹۴۵ز)، یاسر عه رفه ات سه رۆکی پیشووی پزیکراوی پزگاریخوازی فه له ستین (۱۹۲۹\_۲۰۰۴ز)، فرانسیسکو فرانکو دیکتاتوری پیشووی ئیسپانیا (۱۸۹۲\_۱۹۷۵ز)، سلفادور دالی گه وره نیگارکیشی ئیسپانیا و جیهان (۱۹۰۴\_۱۹۸۹ز)، ئانا نیگل خانمه ئه کته ری شوخ و شه نگی به ریتانی (۱۹۰۴\_۱۹۸۶ز)، مایکل فوکس ئه کته ری ناوداری که نه دی ئه مریکی (۱۹۶۱ز)، جو سیف کوک گه وره سیاسه تمه دار و شه شه م سه رۆک وه زیرانی ئوسترا لیا (۱۸۶۰\_۱۹۴۷ز)، ماری جاکسون خانمه ئه کته ری ناوداری ئه مریکی (۱۹۱۰\_۲۰۰۵ز) ..



سه رچاوه کان:

Parkinson Disease\_NHS choices  
National Parkinson Foundation\_Parkinson Disease  
Statistics of Parkinson disease-Florida Hospital  
Famous people with Parkinson Disease

کاتی که دا له و ناوچه و هه ریمانه ی که کارخانه ی مه نگه نزی تیا دایه له کۆی {۱۰۰} هه زار که س {۴۹۰} که س تووشی ئه م نهخۆشیهه بوون، له وه هه ریمانه شدا که کارگه ی مسی تیا دایه له کۆی {۱۰۰} هه زار که س {۳۰۴} که سیان تووشبوون به م نهخۆشیهه له کۆتایدا تووژینه وه که ئاماژه ده دات به وهی که (پارکینسون) له ناو گه لانی سپی پیست و ئیسپانی زمان و گه ل و کلتووردا زیاتر بلآوه به به راورد به گه لانی په ش پیست و دانیشتوانی ئاسیا، جگه له هۆکاری ته مه ن هاوشان بۆ ماوه یی به یه کیکی تر له هۆکاره کان ده ستنیشان ده کریت هه موو ئه وانه ی که سی نزیکی په یه کی خویان دووچاری ئه م نهخۆشیهه به پیژیهی له {سه دا ۱۵} بۆ له سه دا {۲۵} مه ترسی زیاتریان له سه ره بۆ تووشبوون به (پارکینسون) وهک له خه لکی ئاسایی تر.

ئاماره کان: پارکینسون که په گه زی پیاوان به پیژیهی له {سه دا ۵۰} زیاتر وهک له په گه زی ژنان تووشی ده بن له ئیستادا {۶} ملیۆن و {۳۰۰} هه زار که س له توخم و په گه ز و نه ته وهی جیاواز له سه رانه ری جیهاندا گه رفته ر به ده ست ئه م نهخۆشیهه وه له کاتی که له سه لای {۲۰۰۵ز} دا {۴} ملیۆن و {۱۰۰} هه زار که س {توشبوو بوون به م نهخۆشیهه. به پیتی بۆ جوون و خه ملاندنی پیشینه کان سالانه له هه ر {۱۰۰} هه زار که سیک له سه رانه ری جیهان دا {۱۶۰} که س {توشی ئه م نهخۆشیهه ده بن که له ئیستادا به رزترین پیژیهی تووشبوون له وولاتی ئه لبانیا به، که: بریتی به له {۸۰۰} که س و پاشان میسر {۵۵۷} که س و پاشان ئیسرا ئیل {۲۵۶} که س و پاشان یابان {۷۶} بۆ {۱۹۳} که س و زمترین ئاستیش له وولاتی نه جیریا {۶۷} که س و پۆله ندا {۶۶} که س و ئه رده ن {۵۹} که س بۆ هه ر {۱۰۰} هه زار که سیک له دانیشتوان تومار کراوه، هه روه ها به پیتی ئاماری سه لای {۲۰۱۱ز} له وولاتیکی وهک ئوسترا لیا دا {۶۴} هه زار نهخۆشی پارکینسون هه بوون که ده کاته {۲۸۳} نهخۆش بۆ هه ر {۱۰۰} هه زار که س له دانیشتوانی ئه و وولاته که {۱۰} هه زار و {۵۰۰} حاله تیان ته نها له سه لای {۲۰۱۱ز} دا تومار کراون، واته: به پیژیهی تومار کردنی {۳۰} حاله ت ته نها له یه ک پۆژدا، تووشبوونی دانیشتوانی ئه م وولاته به پارکینسون له هه مان سه لدا به رزتر بووه له تووشبوون به چه ندین نهخۆشی کوشنده، وهک: شپیره نهجی پرۆستات و میزه لدان و خوین، له {سه دا ۸۰} ی ئه م نهخۆشانه ش ته مه نیان له {سه روو ۶۵} ساله وه به، هه روه ها له هه ر شه ه وولاتی (چین، هندستان، پاکستان، به نگلادیش، ئه ندونوسیا، یابان) که خاوه نی چه رترین ژماره ی دانیشتوانن {۲} ملیۆن و {۵۷} هه زار { حاله تی نهخۆشی پارکینسونیان هه بووه له سه لای {۲۰۰۵ز} دا به پیتی پیشینه ی وه زاره تی ته ندروستی ئه م وولاتانه تا سه لای {۲۰۳} بۆ دوو هینده به رز ده بیته وه ده گاته {۶} ملیۆن و {۱۷} هه زار که س، له هه ندیک له وولاتانی ئه وروپا شدا ئاماره کان به م شیوه یه ئه لمانیا {۲۶۰} هه زار حاله ت، ئیتالیا {۲۰۰} هه زار حاله ت، ئیسپانیا {۱۵۰} هه زار حاله ت، {۱۲۰} هه زار حاله ت له به ریتانیا، {۱۱۷} هه زار حاله ت له فه رهنسا، له وولاتیکی وهک ئه مریکا شدا زیاتر له یه ک ملیۆن حاله تی ئه م نهخۆشیهه هه یه و سالانه ش {۶۰} هه زار حاله تی نوئی پارکینسون تومار ده کریت که هه موو سالیک له م ژماره یه {۱۴} هه زار، {۵۹۳} حاله تیان ده مرن، واته: له هه موو یه ک سه عاتی که دا یه ک که س و له هه موو پۆژیکدا {۳۹} که س و له هه موو هه فته یه که دا {۲۸۰} که س و له هه ر مانگی که دا {هه زار و {۲۱۶} که س له ئه مریکا دا به (پارکینسون) گیان له ده ست ده دن.

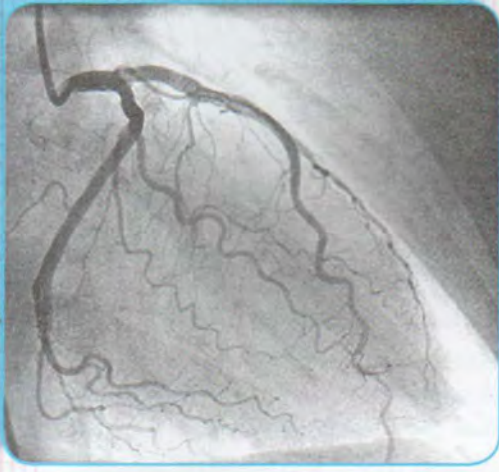
**پیگری کردن:**

هه تا ئیستا هه چ پیگری و به ربه ست و خۆ لێ پاراستنیک نییه



# نۆرى دىل

د.ھەنگورد فتح اللہ احمد - پىسپوۋرى پىشكەوتتوى ھەناو و دىل



ھۆر مۆنى  
كۆرتىزۇن زۆرتىر  
دەردە درىت  
دەلە راوكى  
دەكات

مولىسەكان كىرژ دەبن، فشارى خوین زۆر دەپت نۆرى دىلى لىدەكەوتتەو. نۆرى دىل لە مىندالان بە ھۆى نەخۇشى زگماكى يان مولىولەسى خوتىبەرى دىل ناتەواو، يان رىژەى چەورىيان يەكجار زۆر بەرزە، گەشتى ناسمانى دەپتتە ھۆى چىر بوونەو، خوین، زۆربوونى خەستى خوین، بە ھۆى بەرزبوونەو و كەم بوونەو، كىشكردىنى زەوى و زۆرخىرايى فرۆكە، كەمبوونەو، رىژەى نۆكسىجىن لە چىنە بەرزەكان. دىلەراوكى و ناھاسەنگى دەروونى دەپتتە ھۆى بەرزبوونەو، ماددەى كۆرتىزۇل و ئەدرىنالىن لە لەش بەمەش دەپتتە ھۆى بەرز بوونەو، فشارى خوین كە نۆرى دىلى كىتوپرى لىدەكەوتتەو. كارىگەرى رەگەز پىاوا لە سەرەتا زۆرتىر توشى نۆرى دىل دەبن نافرەتتەش دوابى كۆتايى ھاتنى سوورپى بىتوۋىزى مانگانەى دوابى تەمەنى پەنجا سالى، وەك يەك دەبن. ھەوكردىنى بەكتىريا بەھۆى ھىلىكۆبەكتر پايلۇرى و كلامىدىا كە بە ھۆى دەست پىسى و نىنۆك لەسەر پىش ناو لە رىگەى دەم بۇ گەدە نىنجا بۇ ناو خوین دەگوازىتتەو دەچنە ناو قەتماغى مولىولەكان و نۆرى دىل دروست دەكەن.

نىشانەكانى: سىنگ نىشە بەتايبەتى خوارەو، لاي چەبى سىنگ دەداتە شانى چەپ باسك، دەست، دەم و شەويلاگ. ژانىكى زۆر تونودە

نۆرى دىل؛ برىتى يە لە: كىتوپر گىرانى بۇرى خوتىبەرى دىل، بە ھۆى نىشتىنى چەورى لە دىوارى دىل ئەم چەورىيە لە پر دەتەقەت دەرتەنجام خوتىبەرىبون لە ناو مولىولەى خوتىبەرى دىل روو دەدات. ئەم خوتىبەرىبونە دەمەپتتە قەتماغ دروست دەكات لە ناو مولىولەى خوتىبەرى دىل، كە: دەماوانەى مولىولەى خوتىبەرى دىل دەگرت، بەمەش خوین ناچىت بۇ ئەم بەشەى دىل كە بە ھۆى ئەم مولىولەى خوتىبەرى دىل خۇراك و نۆكسىجىنى پىدەدرت، دوابى سى خولەك ئەم دىلە ماسولكانە دەمرن.

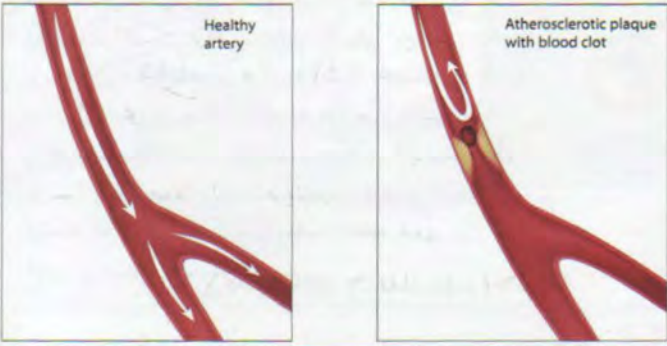
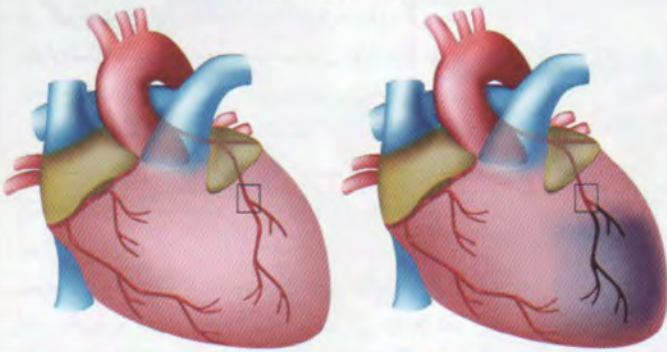
ھۆكارەكانى: نىشتىنى چەورى لە دىوارى مولىولەى خوتىبەرى دىل، ھۆكارى بۇماو، بوونى نۆرى دىل لە كەسە نرىكەكانى. خوین و چەورى خوارەن دەپتتە ھۆى بەرزبوونەو، فشارى خوین، رەقبوونى مولىولەى خوتىبەرى دىل، كە ھۆكارن بۇ نۆرى دىل. كەمى وەرزىش، زۆر دانىشتن، خوارەننى زۆر، چەورى و فرە ووزە، زۆربوونى قەلەوى، نالۇزى ژيان، ھەلچوونى بارى دەروونى. شىرىنى لە لەش دەگۆرپت بۇ چەورى وە فرە ووزە، گەردى برىنداركەر لە دىوارى مولىولەى خوتىبەرى دىل دروست دەكات، ھەوكرەن دروست دەپت، رىشالى لاسىتىكى لە دىوارى مولىولەى خوتىبەرى دىل ھەلدەوشىتتەو، گرژبوون و خاوبوونەو نامىتت، بەمەش نۆرى دىل روو دەدات. باب و باپىرانسان لە لادىكان بەيانى تاوەكو نىوارە لە كار و چالاكى دابوون

خوارەننىان كەم بوو، نۇتۇمىل و كۆتەرتۇلى نامىرى كارەبايى نەبوو، مېشكىشان نەوئەندە جەنجال نەبوو. ماسولكەيان ماندوو و مېشكىيان ساو، كەچى نىمە ئەمىرۇ پىچەوانەين. تىكچونى كاتۇمىرى بايلۇژى لەش: مرؤفى ناسابى پىنوسىتەتى شەو زوو بەخەوتت لە كاتى شەو شوئىنى تارىك بىت ھۆر مۆنەكانى كار بىكەن مالتۇنن لە مېشك دەربدرت تاوەكو مېشك بىستتەو بەلام ئەگەر ھەر تىشكىك بەر لەش بىكەوتت، ئەوا: زۆر خىزا تىك دەشكىتت، لە خەوى شەودا فشارى خوین دادەبەزىت پالەپەستۇ لەسەر دىل كەم دەپتتەو، ئەگەر مرؤف شەو نەخەوتت ئەمانە ھەمىو پىچەوانە دەپتەو،





Anatomy of a heart attack



لەوانەمە ئەوەستیت، دلە کووتە، تەنگەنە فەسی، دلە سوژە، ڕشانەو، ھەلئەنجەدان، مەرج نییە ھەموو نیشانەکانی ھەیت. ئەوانەمی نەخۆشی شەکرەیان ھەبە ڕەنگە ھیچ ژانی نەیت. نازاری گەدە ڕەنگە نیشانەمی نۆزی دل یت، وە نۆزی دل دەیتە ھۆی ترشانی گەدە، دەرتەنجام برینی گەدەمی لێدەکەوتەو، وە زۆری دەمانەکانیش نازاری گەدە دروست دەکەن.

چۆرەکانی:

۱- ئەواو: ھەموو ئەستووری دیواری دل دەگرتەو، کە: لە ھیلکاری دل بە شیوی بەرز بوونەو دەردەکەوت.

۲- ناتەواو: ھەموو ئەستووری دیواری دل ناگرتەو، کە: لە ھیلکاری دل بە شیوی نزم بوونەو دەردەکەوت.

ئەگەر ئەو کەسە ژانی گرت یە کسەر بگاتە نەخۆشخانە لە ماوی {۲۰} خولەق قەستەری دل یی بۆ بکرت، ئەوا: نزیکەمی {۱۰۰٪} چاک دەیتەو. بەلام چەند دوا بکەوت ھەر خولەکی خانەمە دەمرت، ترسناکی زۆرتەر دەیت، ھەلی چاکبوونەمی کەمتر دەیتەو. خانەمی دلە ماسولکە خانە چەند ناگارتکی تاییەمی ھەبە، بە جۆرتک تەوانای گواستەو کایەمی کاربایی، بە لێشای ئەلیکترۆنی ھەبە (وەک دەمارەخانە)، لە ھەمان کاتدا تەوانایی گەرژ بوون و خاوبوونەمی ھەبە (وەک ماسولکە خانە).

کێشەمە ھەبە کە دلە ماسولکە دەمرت بە ھۆی نۆزی دل، جینگەمی بە ڕیشالەخانە دەگرتەو، کە: نە تەوانای گەرژبوون و خاوبوونەو و نە تەوانای گەیانەمی کاربایی نییە. بەمەش سیستەمی کاری دل پەکی دەکەوت، پەکەوتنی دل یی دەکەوتەو. ئەم کێشەمە بە ھیچ شیویەک چارسەر ناگرت چونکە دلە ماسولکە خانە تەوانای دابەشبوون و دروست بوونەمی نییە، واتا: ئەگەر خانەمەکە مرد شوتەکەمی بەتال دەیت. سالی {۱۹۹۹} زانیان لە ناوئەسەمی مایۆکلینیک لە ئەمریکا جۆرە پڕۆتینیکیان لە تەوان ماسولکەکانی دل دۆزەو ناویان نا **MHC (MYOCINE HEAVY CHAIN)** گەردێکی گەورەمە تەنھا لە ناو شانەکانی دلدا ھەبە، بییان ئەم پڕۆتینە ھەردوو تاییەتەندەمی دلە ماسولکە بەجێدەگەیت، ھەم گەرژ بوون و خاوبوونەو دەکات ھەم کاربایش دەگەیت، بەمەش {۱۰۰٪} جینگەمی دلە ماسولکەمی مردوو دەگرتەو. بەلام تاوەکو ئیستا نەتەوانا، ئەم پڕۆتینە بە ھۆی ئەندازەمی بۆماوی دەروست بکرت، وە نایا بەج ڕینگەمەک دەتوانت بگەیتەرت شوتنی خانەمی دلە ماسولکەمی مردوو لە ناو دل؟ بە مەرج لەشی ئەو کەسە نەیناسیتەو و تیکینەشکینی، بۆیە: تاوەکو ئیستا لیکۆلینەوکان لە سەری بەردەوامن. بەلام ئەو نۆزی زۆر گرتگە، ئەو ھەبە: ئەم پڕۆتینە لە ژانی ناسایی مەرۆف بە دوو ھۆکار لە ناو شانەکانی دل زۆر دەیت.

۱- خەندە (نەرمە پتکەنین).

۲- وەرژشیکی ھیواش و تەندروست (وەک: مەلەوانی، نەرمە پارکردن). بۆیە ئەگەر کەسێک ئەم دوو شتەمی ھەیت کاتیک تووشی نۆزی دل ییش دەیت، دل یی لاواز نایت و پەکی ناکەوت، چونکە ئەم پڕۆتینە زۆر لە ناو شانەکانی دل یی جینگەمی دلە ماسولکە مردووکان دەگرتەو. ئەم کەسانەش ڕەنگە {۱۰۰٪} چاک ببنەو.

ماکەکانی:

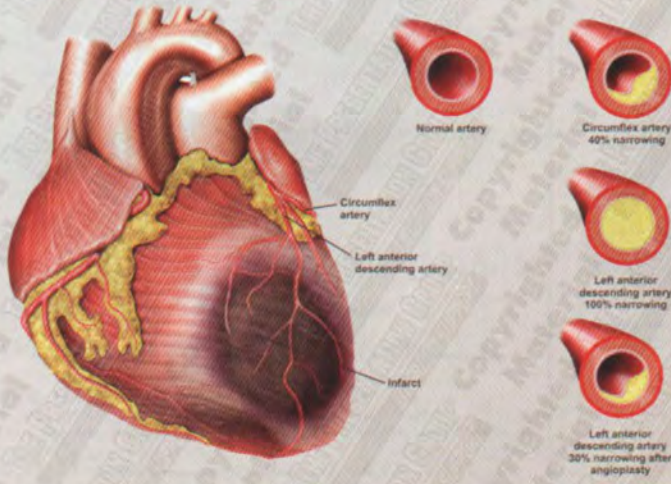
- ۱- مردنی کتوپر.
  - ۲- لاوازی دل.
  - ۳- سینگە کوژی، ژانە سینگی بەردەوام.
  - ۴- نارینگی لیدان و کاربایی دل.
  - ۵- تیکچوونی پارسەنگی خوی و ناو لە لەش.
  - ۶- کۆبوونەمی ناو لە ناو سیبەکان، سینگ، قاچ.
  - ۷- تیکچوونی ھاوسەنگی لەش.
  - ۸- نۆزی میتشک.
  - ۹- تەنگەنە فەسی بەردەوام.
  - ۱۰- تیکچوونی خەو، دلەراوکی، خەمۆکی.
  - ۱۱- برینی گەدە.
- ئەو نەخۆشیانەمی نۆزی دل زیاد دەکەن:
- ۱- نەخۆشی شەکرە.
  - ۲- بەرزبوونەمی فشاری خوی.
  - ۳- بەرزبوونەمی چەوری خوی.
  - ۴- قەلەوی.

۵- کەمی ریزەمی مەگنیسۆم لە خوی: ماددەمەکی نا نۆزگانی کیمیایە، لە پتکەتەمی لەشی مەرۆفدا ھەبە، زۆر گرتگە بۆ تەندروستی لەش. پتکەتەمی چەوری لە ناو خوی بە شیوی کۆلیستروئل لە ناو مۆلولوکان دەسۆرتەو مەگنیسۆم پتەدەلکیت کارلێک دەکەن چەوریەکە ھەلدەگرت بۆ جگەر لەویش دەسۆرتەوت لە گەل زەردا و فری دەرتە دەری، بەلام ئەگەر کەسێک ماددەمی مەگنیسۆمی کەم بوو، ئەوا: کالیسۆم لە شوتنی ئەو لە گەل چەوریەکە یە کەدەگرت و دەنیشیت بە دیواری مۆلولوکان خوتەکان دەلکیت بە شیوی قەتماغی چەوری (تکلس) دەکات، لۆولە خوتەکان دەگرت خوی کەم دەچت بۆ نۆزگە گرتگەکان، لەوانەمی نۆزی دل و میتشک یان سستی دل



# MYOCARDIAL INFARCTION

## ANTERIOR VIEW OF HEART



و گورچیلەى لى بکەوتسەوه. بۆيە زۆر گرینگە خواردنمان ماددەى مەگنيسیۆمى زۆر تىدا بىت، نەو خواردنانهى زۆر مەگنيسیۆميان تىدايە ميوهى کيوى، فستق، وه سپىناغ. بەداخهوه خاکی ئىنمە مەگنيسیۆمى کەمە بۆيە مەگنيسیۆم لە خواردنى ئىنمەدا زۆر کەمە، کيوى و فستق و سپىناغیش لە وولاتسى ئىنمە کەمە يان کەمتر بەرهم دەدات. لە جيهان نوستراليا و ناوچەى قەزوين باکورى ئىزان بەوه ناسراون کە خاکەکەى مەگنيسیۆمى زۆرە، نەو خواردنانهى لەوى زۆرتر دەپویت، تەنانهت گۆشتى کەنگەريش مەگنيسیۆمى زۆرە. زانایانى پزىشکى نوسترالى تووتزىنەويان کردووه، دەلین: دانىشتوانى نوستراليا ماددەى مەگنيسیۆم لە خواردن و خوینتان زۆرە، بۆيە دەرکەوتسەوه هەرچەند چەورى لە خوین زۆر بىت مەگنيسیۆمى لە گەل دايت نانىشت بەلام کىشەکە لە کەمى مەگنيسیۆم دايە. تکايە کيوى و فستق و سپىناغ زۆر بخۆن.

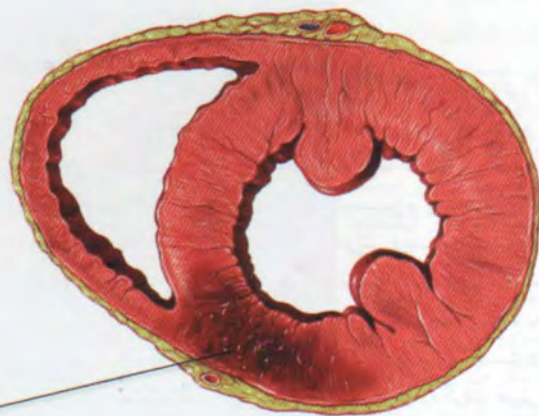
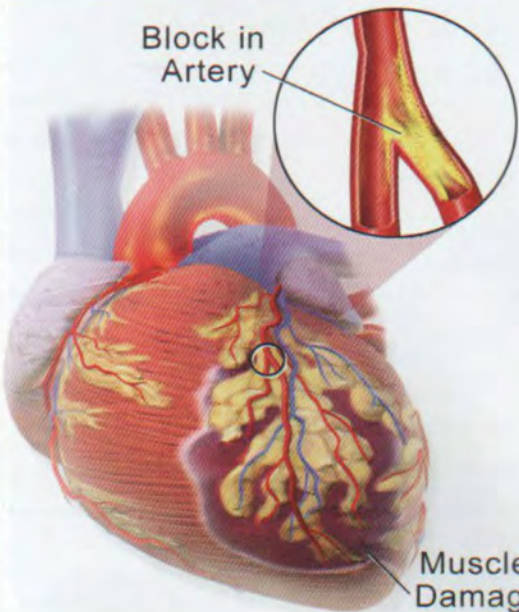
- ۸- نەو دەنگۆلە دەرمانانەى پزىشکى چارەسەرکەر بۆى دادەنيت بەردەوام بە رىنگوپىنکى بىخوات.  
 ۹- بەردەوام پشکىنى بۆ بکرت و سەردانى پزىشکى چارەسەرکەرى خۆى بکات.

**پىشگىرى:** وەرزش (پىاسە هەرولە مەلەکردن)، سەوزە و ميوه بخۆين. دوور بىن لە جگەرە، کھول، چەورى، خوین، شەکر، قەلەوى، خەمۆکى.

**چارەسەرى:** بە زووترين کات هەر کەسى هەستى بە ژانى سىنگ کرد بگاتە نەخۆشخانە، لە نەخۆشخانە بەشى چاودەپرى چر بخەوتنریت، دەرمان وەرېگرت. لە بارى سانهوى تەواو دايت هېچ جوولەيەک نەکات، قسە نەکات و کەس سەردانى نەکات، تاوگەکو زوو بتوانریت قەستەرى دلې بۆ بکرت.

- دەستىشانکردن:  
 ۱- نىشانەکانى کلينىکى.  
 ۲- هيلکارى دل.  
 ۳- نەزىسەکانى دل: لە خۆين {Troponin I, T . CK- MB}.  
 ۴- ئىکۆى دل  
 ۵- قەستەرى دل.  
 + خۆپاراستن دوايى توشبون:  
 ۱- هەرگىز جگەرە نەکىشت.  
 ۲- خواردنەوى نەلکھولې نەخواتەوه.  
 ۳- خواردنى چەور، شىرىنى شەکر، خوین کەم بکاتەوه.  
 ۴- کىشى لەشى دابەزىنئى.  
 ۵- خۆى لە دلە راوکى و دلئووندى و خەمۆکى بارى دەروونى چارەسەر بکات.  
 ۶- هەموو رۆژىک وەرزشىکى سووک و هتياش بکات.  
 ۷- زۆر سەوزە و ميوه بىخوات.

Block in Artery



Muscle Damage



# هەوکردنی گوئی ناوهراست

د. سۆران محمد غریب



گوئی پێکهاتوو له سێ بەش: گوئی ناووه، ناوهراست و دهرهوه. ئەو بەشە له نیوان گوئی دهرهوه و ناووهی، پێی دەلێن: گوئی دیوی ناووه دەمارەکانە. جۆگەیک هەبە ئەم زووره دەبەستێتەوه بە لووتەوه، پێی دەلێن: جۆگە ئۆستاکی چەورییەکی تێدا یە که دەیت هەوای پاکێ تیا ییت، هەندێک جار بۆشایی ئەم زووره هەو دەکات {ئیلتیهاب دەکات} و کۆ دەیتەوه له گەل هەندێک دەر دراوتر.

## هۆکارەکانی:

هەندێک جار بە هۆی هەلامەتەوه له رینگە جۆگە ئۆستاکییەوه، هەندێک جاریش له دهرهوه بەتایبەت له کاتێکدا پەردە گوئی کۆن بوو بێت کاتێک ناو دەچیتە گوئیچکەوه هەوکردنەکش {ئیلتیهابەکش} دەچیتە گوئیچکەوه ناوهراستەوه، هەندێک جاریش له رینگە خوێنەوه که مرۆف تووشی ئیلتیهابی فایرۆسی دەیت و دەگوزرێتەوه بۆ گوئیچکە و ئیلتیهاب دەکات. ئیلتیهابی گوئی ناوهراست سەرەتا بە ئیلتیهابی فایرۆسی دەست پێدەکات و زۆر جاریش دواي ئەوه دەیت بە ئیلتیهابی بەکتری.

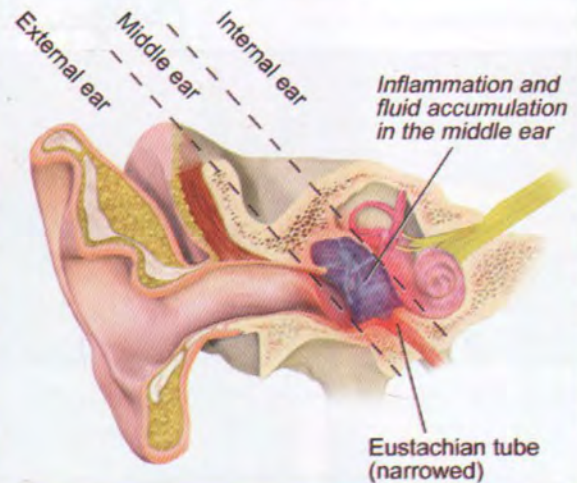
## چارەسەر:

چارەسەری ئیلتیهابی تیز زیاتر دەرمانە بەتایبەت که هەندێک نەخۆشی بوو بێتە هۆکاری دروستبوونی و دەرمانی هەلامەت. و هەرودە نەنتی بایۆتیک و هەندێک هۆرکەرەوهی یێدەدرت هەتا چاک دەیتەوه کهم جار پێویست بە نەشتەرگەری دەکات بۆ پاک کردنەوهی ئیلتیهابەکه. ئیلتیهابی درێژخایەن زیاتر پێویستی بە نەشتەرگەرییە بۆ پاککردنەوهی ئیلتیهابەکه و چاککردنەوهی ئەو بەشەنە که نازاری پێگەیشتوو.

## خۆپاراستن:

دەیت پەتا و هەلامەت فەرماوش نەکرێت کاتێک تووش دەیت پێویستە دەرمان بەکار بهێنیت، ئەو کەسانەش که ئیلتیهابی درێژخایەنیان هەبە و پەردە گوئیان تەقیوو دەیت چارەسەری بکەن بۆ خۆپاراستن له تووشبوون بە ئیلتیهابی گوئیچکە، چونکه هەموو ئەمانە هۆکارنێکن بۆ ئەو نەخۆشییە.

## Otitis Media



## نیشانەکانی:

نیشانەکانی ئیلتیهابی گوئیچکەوه ناوهراستی تیز، ئەوێه: هەندێک جار دەنگێکی لێو دەیت و تووشی تا دەیت و زۆر جار نیشانەکانی ئەو نەخۆشییە دەر دەکەوێت که هۆکاری هەوکردنی گوئی ناوهراستە، وەک: نیشانە جیوب و هەلامەت.

نیشانەکانی ئیلتیهابی گوئیچکەوه ناوهراستی درێژخایەن، ئەوێه زۆر کات که ئیلتیهابی تیز دووبارە دەیتەوه نازار بە گوئیچکە دەگەینیت و نەمەش جۆری چالاک و ناچالاکي هەبە.





# عبدال خانی بەدلیسی

## زانایەکی شارەزای کورد لە بواری پزیشکی لەسەردەمی عوسمانیەکان

دکتۆره: نازدار جەلیل مستەفا

مامۆستا لە بەشی میژوو - کۆلیژی نەدەبییات، زانکۆی

سەلاحەددین - هەرتیمی کوردستان

زاناکانی، وەک: سوقرات وئەبوقرات وجالینوس و فیلسوف. وەکو ئەولیا چەلبی لە گەشتنامەکەیدا، بەم شیوێ بەبەسی ئەم زانایەکی کردووه کە: «دەلی» راستە ئەوانە پزیشک بوونە لە سەردەمی کۆن، بەلام عبدال خان لەوان لیھاتووتر بوو بە هۆی زۆری نەخۆشی لە سەردەمی ئەو، وە شارەزا بوو لە پشکنینی لێدانی دڵ، وە دیاری کردنی نەخۆشییەکان و ناوی دەرمان و زانیاری هەبوو لە بواری خوین. مەبەست ئەو کەسانە کە تەمەنیان گەیشتووتە هەشتا ساڵ، یان ئەوانە ئالوودە بوون بە ماددە مۆشەبەرەکان (تریاک) کە گەیشتوونە پادەیی مەترسی، وە چارەسەریانی کردووه. وە پۆژانە دەیانسی ناردە گەرما، تا چاک دەبوونەو لە نەخۆشییەکی کە هەیانە، تا ئەو پادەیی کە ئەو کەسانە لە مردن دەگرێتەو بۆ دووبارە ژیان، وە دەبنە کەسانێکی چالاک و بەتەندروستیکی باش. وە هەرۆهەما ئەولیا چەلبی نامزە بەو هەش دەکات، کە: عبدال خان پەرتووی شێتەری (البیطرة)بووه، وەزانیاری باشی هەبوو لە بواری نەخۆشیەکانی نازەل.



گرنگترین سەرچاوەکانی کە سوودمان لێ بینیووه لەنووسینی ئەم بابەتە، بریتیە لە:

- 1- عماد السلام رؤوف : دراسات وثائقية في تاريخ الكرد الحديث وحضارتهم. مطبعة الثقافة، أربيل، (٢٠٠٨).
- 2- حمدي عبدالمجيد السلفي وحسين ابراهيم الدوسكتي: عقد الجمان في تراجم العلماء والادباء الكرد والمنسوبين الى مدن وقري كردستان. مكتبة الاصاله والتراث. د.م. ٢٠٠٨، ج٣.
- 3- محمد امين زكي بك: مشاهير الكرد وكردستان. قدم للجزء الثاني وزاد عليه محمد علي عوني. ترجمة السيدة كريمة ط.٢، دار الزمان، دمشق، ٢٠٠٦.
- 4- ١٠٥٦هـ - ١٦٥٥م، ترجمة رشيد فندي. مطبعة خاني. دهوك، ٢٠٠٨.

زانستی پزیشکی، یەکێکە لەم زانستەکانی کە گرنگی زۆری پێدراوه لە لایەن زانا کوردەکان لە سەردەمی عوسمانی، کە پۆلی بەرچاویان تێدا بینیووه لە خزمەت کردنی ئەم بواری چ بە دانانی پەرتووک لەم بواریدا، وە چ لە ڕێگەی کار کردنی پراکتیکی تێدا. ئەوێ گرنگە لەم سەردەمیادا، ئەوێ کە: زاناکان تەنیا شیکەرەوێ ئەم زانستە نەبوونە بەتەنیا بەلکۆی ئەزموونیان وەرگرتوووه لەواقیعی ئەو نەخۆشییانە کە لەو سەردەمیادا بوونی هەبووه. یەکێک لەو زانا بەناوبانگە کوردانە کە لەم بواریدا کاریان کردووه لە سەدە شازەمەدا ژیاوه، لە بنەمالەیدا بەدلیسی بووه، ناوی عبدال خانی بەدلیسی بووه کە دەکاتە کۆری برای میژوونوسی بەناوبانگی کورد شەرەفخانی بەدلیسی، کە: خاوەن پەرتووی شەرەفنامەیه. ئەم زانایە لە چەندین بواری کاری کردووه، وە هەرۆهەما مامۆستا و زانای گەرۆه بووه لە زانستەکانی کیمیا و فەلسەفە و... هتد. وە شارەزایکی زۆر باشی هەبوو لە زانستی پزیشکی، کە: ئاستی لیھاتووی خۆی گەیانە بوو پادەیک لەم زانستە لیھاتووتر بوو لە





# خۆپاریزی له شیرپه نجه

د.نارا نازاد موسته فا - پزیشک له چاره خانه ی رژگاری

وهه بێن ژماره ی تووشبووان به نهخۆشی شیرپه نجه ژماره یه کی کم بێت؛ به لکو خه لکیکی زۆر گیرۆده ی تووشبوون به نهخۆشی شیرپه نجه بوون و به هۆیه وه ژیان و تهنروسستیان که وتۆته مه ترسییه وه. وه هه تا له پووێ کۆمه لایه تسی و دارایی و ئابووری کاردانه وه ی به سه ر تاک و خیزان و کۆمه لگا و ده سه لات و که رتی تهنروسستییه وه هه یه، وه هه موو ساڵ بپێ زۆر له دارایی و بوودجه ی که رتی تهنروسستی بۆ چاره سه ری نهخۆشی شیرپه نجه ته رخان ده کریت؛ وه بار گرانی و ئاسه تنگیان بۆ دروست ده بێت. ئه وه له بواری پزیشکیدا سه لمینراوه؛ که: ئه گه ر هاتوو مرۆف هه نگاوه کانی دوور بوون له نهخۆشی شیرپه نجه پیاوه بکات؛ ئه و: دوور ده بێت له تووشبوون به نهخۆشی شیرپه نجه و ژیان و تهنروسستی سه لامه ت ده بێت. وه زۆریه ی جۆره کانی نهخۆشی شیرپه نجه توانای ئه وه ده بێت؛ که: لێیان به دوور بێن ئه گه ر هاتوو هه ندیک هه نگاوی ساده ی دوور بوون له نهخۆشی شیرپه نجه په یه وه بکه ین؛ وه پیاوه یان بکه ین. لێکۆلینه وه و دیراسه کان ده ریان خستوه؛ که: ته نیا {0.5%} ی شیرپه نجه کان بۆ ماوه یین؛ وه هه موو جۆره کانی شیرپه نجه له خۆیا نه وه پوو ده دن. هه ره وها لێکۆلینه وه زانسته ییه کان؛ ئه وه ش ده رده خه ن؛ که: ژیان و گۆزه رانی دروست و به رده وام خۆپشکنین و به دوا داچوون ده بێته هۆی ئه وه ی؛ که: له زۆر نهخۆشییه شیرپه نجه کان به دوور بێن.

**خۆپاراستن له شیرپه نجه:** بۆ رێبهری له مه ترسییه کانی شیرپه نجه کان، قانوونی ئه وروپایی دژی شیرپه نجه ده خالی پاسپه رتی تێدایه؛ که: پێویسته پزیزان لێگرین. له لایه که وه ده کریت

خۆ دوور بگیری له شیرپه نجه به خۆ دوور گرتن له:

- جگه ره کیشان.
- خواردنه وه ئه لکه وولیه کان.
- زۆر خۆ نه دانه به ر تیشکی خۆر.
- به په یه وی کردن له پێوما ییه کانی تاییه ت به سه لامه تی له کاتی به کار هێنانی ماده ده شیرپه نجه په یدا که ره کان.
- زۆر خواردنی سه وه زه وات شتی که باشه؛ هه ره وها ئه و خواردنا نه ی پێشالیان زۆر تێدایه.
- خۆ دوور گرتن له زیاده ی کیش و له خواردنی ئه و خواردمه تیانه ی ده وه له مه ندن به به ز.

**چاره سه ری شیرپه نجه:** له لایه کیدییه وه ده کریت چاره سه ری زۆر

- له شیرپه نجه کان بکری ئه گه ر هاتوو زوو ده ست نیشان کران؛
- به پاوێژ به پزیشک له کاتی سه ر هه لدانسی هه ر په ره سه ندنیکی نااسایی یان گۆرانی شیوه ی خالیکی پێست.
- به پاوێژ کردن به پزیشک له حاله تی شیواویه به رده واهه کانی؛ وه گۆ: کۆخه ی به کبیته یان گۆرانی ده نگ {ده نگ که رخ بوون}، شیواوی پێچکه ی هه رس {په وانی به رده وام یان گرفت ی به رده وام} یانیش دابه زینی کیش به شیوه یه کی هۆ نه زانراو.

- هه ره وها به گوێره ی ئافره تان:

1. به وه رگرتنی پوو توێژی ملی مندالان بۆ پشکنینی مایکروسکۆپی.
  2. به هه لسان به پشکنینی خودی مه مکه کان له لایه ن خودی ئافره ته که وه به ده ست لێدان و له کاتی به گرومان بوون له دیتنه وه ی هه ر گرتیه ک سه ردانی پزیشکی تاییه تی بکات. وه هه ره وها ئه گه ر بکری بۆ ئافره تانی سه روو په نجا سالی پاییکردنی ئه جامدانی چاودێری پزیشکی تیشکی {مه مۆگرام = Mammogram} هه ر سالی چاریک بۆ دنیایی.
- ژێده ن: موسوعه القرن - لاروس.





# ههشت خالی

## گرنگ:

### بۆ پاراستنی تهندروستی چاو



د. مراد امیر احمد

دکتوراه (PhD)، پسیپۆری پشکنینی چاو، مامۆستای زانکو

یان ئهو چاویلکەى که به بئى راویژ له شوینی ناپه رپرس وهردهگیریت له جیاتی سوود بۆ چاو. به داخه وه چاو تووشی چه ندین کیشه دهکات بۆیه گرنگه چاویلکە له پاش راویژ له گەل پسیپۆریکی چاو دابین بکریت.

۳. ئیستیراحتى چاو: ئەگەر کارمەندی بانقیت، وه یان له شوینەک کار دەکەیت که کۆمپیوتەر زۆر به کار دههینیت و ناتوانن کار کردن به کۆمپیوتەر کهم بکه نه وه پیشنیار دهکەین له پاش هەر {۲۰ خولهک}، ئەوا: {۲۰ چرکه} ئیستیراحتى بدهنه چاوه کانتان، ئەو کاره دهبیته هۆی ئەوهی که زهختی زۆر له سەر چاوه کانتان نه بیته. ههروهها بۆ هەر یهک کاتژمێر چه ند خولهکەک چاو له سەر کۆمپیوتەر ههلبگرن بۆ ئەوهی خۆتان له کیشهکانی بینایی چاو به هۆی کۆمپیوتەر (Computer Vision Syndrome) بپاریزن.

۱. پشکنینی دهوری و پیکویکی چاو: زۆر له نهخوشیهکان،

وهک: نهخوشی شهکره تاکو ماوهیهک نیشانهیهکی دیاریان نییه، ئەو کاتهی که کیشهکان گهوره بوون ههستیان پیده کریت بۆیه بۆ خۆپاراستن له و جۆره کیشانه بۆ خۆمان و بنه ماله کانتان زۆر گرنگه پشکنینی چاوی دهوری بکهین. ههروهها زۆر جار به هۆی پاش بوونی بینایی له چاویک تووشی کیشه بوونی چاوهکەى تر ههستی پیناکریت، وه ته مبهلی چاو، که له حاله ته تنیا تاکو ته مهنیکی دیاری کراو چاره سهری ههیه ئەگینا پاش ئەو ته مهنه چاره سەر ناکریت.

۲. سوود وهرگرتن له چاویلکەى ههتاوی:

تیشکی سهرووی مۆری (UV) پۆژ دهبیته هۆی کیشه ی زۆر بۆچاو و یه کیکه له هۆکارهکانی تووشبوون به گوشتی زیادهی چاو (Pterygium) و ناوی سهپی، بۆ پاراستنی چاو له کیشهکانی ئەو جۆره تیشکه زۆر باشه سوود له چاویلکەى ههتاوی تایبهت وهریگریته. گرنگه ئەو جۆره چاویلکانه له پاش راویژ له گەل پسیپۆری نهخوشیهکانی چاو یان پسیپۆری پشکنینی چاو بیته. زۆر جار چاویلکەى خراب







۴. به کار نه هپنان  
یان نه کیشانی جگه ره  
و مه وادی هوشبهر:  
نه گهر فیرری جگه ره  
بوون یان له شوینه ک  
کار ده کن که دووکه لی  
زوره پیویسته بزانیین،  
که: دووکه ل چاو  
توووشی چه ندین کیشه  
دهکات له وانه گۆشتی  
زیاده ی چاو و هه ندی  
جار ناوی سپی. بویه  
خۆپاراستن له جگه ره  
و مه وادی هوشبهر،  
پۆلی زۆریان له  
پاراستنی تهندروستی  
چاویش هه یه .

۷. سه وزه و میوه: نه گهر چه زتان لئ یه که تووشی  
نه خۆشی ووشکی چاو نه بن، هه ندیک نه خۆشی تر، وه ک: ناوی  
رهش ،.... هتد نه بن، نه وا: خوارده مه نیه کانی سه وزه یی و  
میوه له بهرنامه ی خواردنی خۆتان دابنن.

۸. ناو خوارده وه: ناو له ناستی پیویست و باشدا ناو  
نه خۆینه وه، نه وا: فرمیسی چاویش که متر ده بیته، ده زانین که  
فرمیسیک پۆلی زۆری له تهر بوونی چاو و تهندروست مانه وه ی  
چاو هه یه، بویه گرنگیدان به باش ناو خوارده وه پۆلی له سه ر  
چاویش هه یه .

۵. وهرزشی  
به رده وام و پیکوپیک: نه خۆشی دژناسیوونی ماکولایی له  
ته مانی سه ره وه ده بیته هۆی له ده ستدانی بینایی چاو،  
لیکولینه وه کان پیشانییان داوه، که: وهرزشی به رده وام و  
پیکوپیکی پۆزانه ده بیته هۆی که مکردنی شانسی تووشبوون  
به و نه خۆشییه و پیگری کردن له گه شه سه ندنی نه و. بویه  
نه وانه ی خوازیری بیناییه کی باشن بو سالانی نوور و دریژ  
پیویسته وهرزش بکن.

۶. چاویلکه کانی پاراستنی چاو: لیکولینه وه کان و  
ناماره کان پیشانییان داوه نزیکه ی { ۴, ۲ ملیۆن } چاو له  
جیهان تووشی کیشه بوون، که: { ۹۰٪ } نه وان به هۆی سوود

وه رنه گرتن له چاویلکه کانی  
پاراستنی چاو بووه . بویه  
گرنگه چ له کاتی کار چ له کاتی  
وهرزش به تایبهت وهرزشی سه ر  
به فر و وهرزشه کانی توندی تر  
و کاره کانی وه ک برین و ...  
چاویلکه ی پاراستنی چاو به کار  
به پیریت .









دل و توانی گزبوون و خاوبوونه‌وی ماسولکه‌ی دل دهکات. کلوراید به ناو خانه‌کاندا ده‌گوزرتته‌وه تا یاریده‌ی هاوسه‌نگ راگرتنی هاوبارگه‌یی (neutrality) کاره‌بابی بدات، عاده‌تن ناسته‌که‌پیشی رهنگدانه‌وی ناستی سویدیومیشه. دوری به‌رایسی بیکاریونات (ت‌ه‌اوی CO<sub>2</sub> یا بیکاریوناتی خه‌م‌لیندراو) که گورچیله‌کان دهریده‌نو جاریکی دیکه ده‌یم‌نه‌وه، نه‌ویه ناستی ترشیتی به‌جیگریی رابگریت (هاوسه‌نگی ترشو تفت)، هه‌روه‌ها دهوریکی لابه‌لایشی له راگرتنی هاوسه‌نگی کاره‌بابی‌ده‌یه.

سویدیوم و پوتاسیوم و کلوراید له خوراکي مرؤدا ه‌ن، گورچیله‌یش دهریان ده‌دات، سییه‌کانیش توكسجین دابین ده‌کات و گازی دوانتوکسیدی کاربۆن ریك ده‌خات و له‌گه‌ل بیکاریوناتا هاوسه‌نگ ده‌بن. هاوسه‌نگی ئەم ماده‌ی کیمیا‌ییانه نامازهن بۆ رای‌ی بوونی ریئوپیکسی چهن‌دین فرمانی له‌ش که دل و گورچیله جیبه‌جیبیان ده‌کن.

پانیلی ئەلیکترۆلایت ئەم شیکارانه له‌خۆ ده‌گرت: سویدیوم و پوتاسیوم و کلوراید و بیکاریونات (یان ت‌ه‌اوی دوانتوکسیدی کاربۆن). په‌یوه‌ستن به شیکاری نایۆنه سالب (ئه‌نایۆن)ه‌کان، که به‌هاکی له ئەنجامی پانیلی ئەلیکترۆلایت‌ه‌وه حساب ده‌کرت. رهنگدانه‌وی جیا‌وازی نیوان نایۆنه بارگه‌ی موجهب (کاتایۆن)ه‌کان و نایۆنه بارگه‌ی سالب (ئه‌نایۆن)ه‌کانه. پودانی گاپی ئەنایۆنی ناناسایی رهنگدانه‌وی هه‌بوونی ناناسایی چهند جۆر ته‌تۆلکه‌ی بارگای دیاری نه‌کراو (non-specific)ی خویته، به‌لام له‌وانه‌یه به‌ره‌می لاوه‌کی کار له‌ میتابۆلیزم بکات، له چهنده‌ حاله‌تی وه‌ک برستی (starvation) یان شه‌کره یان هه‌بوونی ماده‌یه‌کی ژاروی وه‌ک تۆگزالات (Oxalate)، گلایکۆلایت (Glycolate)، ئەسپرین (Aspirin). بۆ زانیاری زیاتر له‌باره‌ی گاپی ئەنایۆنه‌وه بپروانه پرسیاره باوه‌کان (۱#).

### شیکار

ئەم شیکاره چۆن به‌کارده‌ی؟

پانیلی ئەلیکترۆلایت ناوبه‌ناو وه‌ک به‌شیکاری پۆتینی شیکاری به‌ده‌نی داووده‌کرت، یان به‌خودی پانیله‌که‌ییت، یان وه‌ک پیکهاته‌یه‌کی هه‌ردوو پانیلی بنه‌ره‌تی و سه‌ره‌به‌ری میتابۆلیزم (BMP, CMP) ه. بۆ ده‌ست نیشان کردنی ئەلیکترۆلایت و

لاسه‌نگ بوونی ترش - تفت و چاودیری کردنی کاریگه‌ریی چاره‌سه‌ری لاسه‌نگی زانراوه که کار له‌ فرمانی ئەندامه‌کانی له‌ش ده‌کات. له‌ کاتی‌کدا ئەلیکترۆلایت و ترش - تفت له‌ زۆر جۆری نه‌خۆشی تووند و درێژخایه‌ندا ترش و تفت لاسه‌نگ ده‌بن، پانیلی ئەلیکترۆلایت هیندی جاریش بۆ ئەو که‌سانه‌ی ده‌گه‌یه‌نرینه ژووری فریاکه‌وتنی کتوپر پیویست ده‌بیت. ئەگه‌ر نه‌خۆش تا‌قه ئەلیکترۆلایتیکی، وه‌ک: سویدیوم و پوتاسیوم به‌رزو نزم بیت، له‌وانه‌یه دکتور سه‌ر له‌ نوێ ئەم شیکاره‌ی بۆ بنوسیته‌وه و چاودیری ئەم لاسه‌نگییه‌ی بکات، تا باری له‌ش‌ساختی باش ده‌بیت، ئەگه‌ر نه‌خۆش ترش - تفتی لاسه‌نگ بوو، پیده‌جیت دکتوره‌که داوای شیکاری گازی خوین (Blood Gas Tests) بکات. که تییدا پله‌ی ترشیتی و ناستی گازه‌کانی توكسجین و دوانتوکسیدی کاربۆنی نمونه‌ی خوینی خوینبه‌ره‌کان ده‌پۆرین، بۆ هه‌لسه‌نگاندنی لاسه‌نگبوونی ترسناکی ترش - تفت و چاودیری کردنی

چاره‌سه‌ری نه‌خۆش یاریده‌مان بدات.

که‌ی ئەم پانیله پیویست ده‌بیت؟

پیده‌جیت پانیلی ئەلیکترۆلایت وه‌ک به‌شیکاری پۆتینی سکرین کردنی بیت، یان وه‌ک یاریده‌دانی ده‌ست‌نیشانکردنی نه‌خۆشی بیت، کاتی نه‌خۆش چهنده نیشانه‌ی، وه‌ک: په‌نمین (Edema)، هیلنجدان و پشانه‌وه (Nausea)، لاوازی، بی هۆش بوون (Confusion)، نارپک و پیکسی لیدانی ماسولکه‌کانی دل (Arrhythmias Cardiac)، ناوبه‌ناویش وه‌ک به‌شیکاری هه‌لسه‌نگاندن بۆ که‌سیک پیویسته که به‌ تووندی نه‌خۆش که‌وتوه یان نه‌خۆشی درێژخایه‌نی هه‌بیت، یان له‌ ماوه‌یه‌کدا نه‌خۆش چاره‌سه‌ری پیویستی وه‌رگرتوه کاری له‌ هاوسه‌نگی ئەلیکترۆلایت کردوه. هه‌روه‌ها راسته‌وخۆش کاتی که‌سیک نه‌خۆشه یان حاله‌تیکی هه‌یه یان ده‌رمانیکی وه‌رگرتوه و کار له‌ هاوسه‌نگی ئەلیکترۆلایت ده‌کات، وا





باوه شیکاری ئەلیکترولایت بۆ چاودێری کردنی چارهسەری نەخۆشی وەک بەرزە پەستانی خوینن {Hypertension}، پەککەوتنی دڵ، نەخۆشییەکانی جگەر و گورچیلە.

ئەنجامی شیکاری چی دەگەینیت؟

چەند فاکتەر کار لە ئاستی ئەلیکترولایتی خوین دەکەن، لەوانە چەندە ئەلیکترولایت لە خۆراکی مەژوودا و بۆ ئەو ئاوەی وا لە لەشیدا و بۆ ئەو ئەلیکترولایتە گورچیلەکان دەپاڵتوون چەندە. هەرەها ئاوتی وەک ئەلدۆستیرۆن کاری تێ دەکات، ئەم هۆرمۆنە بۆ سۆدیۆم دەپارێزێ و بۆ بەهەدر چووی پۆتاسیۆم و نایتروپیتیکی پێتاید (Natriuretic Peptides) هکانیش دەباتە سەر و بۆ لە دەست چووی سۆدیۆم کەم دەکاتەو. لە چەند نەخۆشیی دیاری کراویدا لەوانە پەیتی یەکن یان زیاتری ئەلیکترولایتەکان نااسایی بێت، پزیشک لە تەواوی هاوسەنگی دەروانیت، بەتایبەتی ئەگەر پەيوەست بوو بە ئاستی هەریەک لە سۆدیۆم و پۆتاسیۆم، ئەو کەسانە گورچیلەیان بەشێوەیەکی گونجاو فرمانەکانی رایی ناکات، بۆ نموونە: لەوانە پە شەمەنی زیاده لە بەدەنیدا بەهێڵتەو، روونبوونەوی سۆدیۆم و کلۆراید کاتێ دادەبەزێتە خوار پەیتی سروشتییەو، ئەوانە بەفیرۆچوونی شەمەنیان بەسەختی ئەزموون کردوو، پێدەچێت

بۆ پۆتاسیۆم و سۆدیۆم و کلۆرایدی خوینیان زیاد بکات. گرفتی هێندێ حالتی نەخۆشییەکانی دڵ، ماسولکە، هەستەدەمار و نەخۆشیی شەکرە، لەوانە پە یەکن یان زیاتری ئەلیکترولایتەکانیان نااسایی بێت. پە بۆردن بەوێ کام ئەلیکترولایت هاوسەنگی تێکچوو، یاریدە پزیشک دەدات تا دەستنیشان و چارهسەری حالتە کە بکات و هاوسەنگییە کە بگێرێتەو نۆخی جارانی. ئەگەر چارهسەر نەکرێت، لاسەنگی ئەلیکترولایت دەبێتە مایە سەرەگێژی و وورپوون، کۆلنج، تێکچوونی تریبە دڵ، پێدەچێت مردنیشی بەدواوە بێت.

هیچ زانیارییە ک ماوه پێویست بکات بیزانم؟

بەپشت بەستن بەوێ کام ئەلیکترولایت برەکە لاسەنگ و رادەئە گۆرانیەش چەندە؟ لەوانە چارهسەر گۆرینی سیستمی خۆراک بگێرێتەو تا بۆی وەرگیراوی خۆئ کەم ببێتەو و شەمەنی زیاتر بخوێتەو بەو پەیتی ئەلیکترولایت پوون ببێتەو. دەرمانی مێزیکردن (Diuretics) و چارهسەری



دەکەنەسەر بۆی کلۆراید. سەرپاری ئەو قوتدانی بۆی بۆ سۆدای نان (baking soda) یان زیاتر لە بۆی پێپیدراوی دژەترش دیسانەو بۆی کلۆراید دادەبەزێنن.

هێندێ دەرمانیش لەوانە پە بۆی بیکاریۆنات (دوانۆکسیدی کاربۆن) بێنە سەر، لەوانە: (fludrocortisone, barbiturates, bicarbonates, hydrocortisone, loop diuretics, and steroids). ئەو دەرمانانەش بیکاریۆنات کەم دەکەنەو: (methicillin, nitrofurantoin, tetracycline, thiazide diuretics). پۆتاسیۆم لە خانەکانی خوینەو دەچکێتەو (leak)، ئەگەر نمونەیی خوینەو وەرگیراوە وریاییەو هەل نەگێرێت درەنگ بگاتە تاقیگەو بۆی بەرچاوی لە خانەکانەو بچکێتەو بەمە ئەنجامی شیکار بەرز و نااسایی و هەل دەبێت. کاتێ پزیشک گومان لە ئەنجامی شیکاری پۆتاسیۆم دەکات و پێی وایە لەگەل باری نەخۆشە کە دا نایەتەو. سەر لە نوێ ئەو شیکاری بۆ دووبارە دەکرێتەو.

**پرسیاری باو:**

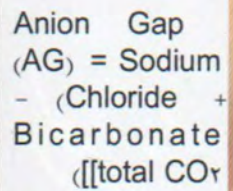
**گاپی ئەنایۆن چیە؟**  
گاپی ئەنایۆن (AG or AGAP) ئەو بەهەبە لە ئەنجامی پانیلی ئەلیکترولایتەوە حسیب دەکرێت، هەرتک گاپی ئەنایۆن و نائەنایۆنی (Metabolic Acidosis) لیک جیا دەکاتەو. ترشە ژارای بون (Acidosis) بۆ بۆی زیادە ترشی ناو لەش دەگەپتەو. ئەمەیش کار و فرماني ژۆر خانە تیک دەدات، ئەگەر تیکە و خیرا دەناسرێتەو. ئەگەر پووبادات، گاپی ئەنایۆن بۆ دەستنیشانکردن و چاودێری کردنی ئازاری توندی نەخۆش ژۆرچار لە نەخۆشخانە و ژووری فریاکەوتنی کتوپردا پەنا دەبێتە بۆی. ئەگەر نەخۆش ناسرایەو نووچاری (Anion gap Metabolic Acidosis) بوو،

پزیشکی ئەم لاسەنگییە و یە کجاری و تە سەر چارهسەر، لەوانە پێویست بە پشکنینی ریکوپیک بکات تا چۆنیەتی چارهسەرە کە دەستنیشان بکەن و دلنایانەو دووبارە ئەلیکترولایت لاسەنگ نایبێتەو. هێندێ دەرمانی، وەک: (anabolic steroids, corticosteroids, laxatives, cough medicines, and oral contraceptives) ئاستی سۆدیۆم دەبەنە ژوور. لە کاتێ کە دەرمانی، وەک: (diuretics, carbamazepine, and tricyclic antidepressants) ئاستە کە دادەبەزێنن. ئەو دەرمانانە کە کار لە بۆی سۆدیۆمی خوین دەکەن کاریش





گاپی ئەنایۆن یاریدەمان دەدات تا چاودێری کارایی چارەسەری باری نەخۆشەکە بکەین. بەتایبەتی، گاپی ئەنایۆن جیاوازی نێوان بـری تەنۆکەى پێوانە-کراو و نە-کراو (ئایۆن و ئەلیکترۆلايت) لە بەشە شەکەى خۆیندا هەل دەسەنگێتیت. بەپێى پرنسیپی بیلایەنى کارەبايى Electrical ) (Neutrality ژمارەى هەردوو ئایۆنە موجهەکان (کاتایۆن) و ئایۆنە سالبەکان (ئەنایۆن) مەرجە یەکسان بن. هەرچۆنیک بیت، گشت ئایۆنەکان بە پۆتینى ناپۆرین. ئەنجامى پێوانە-کراوى گاپى ئەنایۆن ئایۆنە نە-پێوراوهکان دەنۆنن و بەشێوهیەکی بەرابرى ئەنایۆن دەگریتهوه، لەبەر ئەمە بە گاپى ئەنایۆن ناو دەبریت. فۆرمیولای هەرەباو ئەمەیه:



هەرچۆنیک بیت، فۆرمیولایەکی دیکەى (AG) هەیه، (Reference Ranges) ی ئالۆگۆپى پى ناکریت. فۆرمیولای هەر تاقیگەیک بۆ رادەى ئاسایى (Normal Range) ی دەگەریتەوه. گاپى ئەنایۆنى دیارى نە-کراو. دەچیتەسەر کاتى چەند ئەنایۆنى پێوانە نە-کراو زیاد دەکەن. بەلگە دووچار بوونە بە حالەتى (anion gap metabolic acidosis)، بەلام ئەوه بە دکتۆر نالین چ هۆکارێک بووتە

immunoglobulins cations as) well as proteins)) زياد دهکات.

**سەرچاوه:**

ئەم بابەتە و چەند بابەتى دیکەم لە مالمپەرى (labtestonlin) هوه کردووه بە کوردی، بەو ئومیدەى لە داها توویەکی نزیکیا لە کتیبیکدا بیکەمە دیارى بۆ کتیبخانەى کوردی و کارمەندانى تاقیگە.

\*\*\*

مايەى ئەم لاسەنگییه. مەرجە چارەسەرى (metabolic acidosis) بکری تا ترش/تفت هاوسەنگ ببیتەوه. مەرجە حالەتى (Underlying) دەست نیشان و چارەسەر بکری. حالەتى دیکەى، وهک: نەخۆشى شەکرە، برسیتى، نەخۆشى گورچیلە و قووئدانى ماددهى ژاروى، وهک: (antifreeze, excessive amounts of aspirin, or methanol) دەبنە مايەى دووچار بوون بە گاپى ئەنایۆنى نزم، لە کاتیکدا



## تەندروستی و مانگی رەمەزان

ئەوا: لە پووی ئاینیشیەوه خەتابارە چونکە راستە ویستوویەتی ئەرکیکی ئایینی جێبەجێ بکات بەلام لە هەمان کاتدا لە ئەرکیکیتری ئایینی کە پارێزگاری کردنە لە تەندروستی و جەستەى خۆى سستی نوواندوو و خۆى خستۆتە مەترسییەوه . هەر بۆیە پێویست دەکات کە مامۆستایانی ئایینی (مەلایەکان) و پۆناکبیر و پۆشنبیر و پێکخراوەکانی کۆمەلگای مەدەنى و ڕاگەیاندى بینراو و بیستراو و نووسراو هەموو ئەو مۆسڵمانانەى کە نەخۆشان هان بەدن، کە: هەر لە پێش هاتنى مانگی رەمەزان لە بارى تەندروستی خۆیان دلدنيا بن، وه بزائن: ئایا پزیشک پێگایان پێدەدات کە بە پۆژوو بن؟! ئەو کات بە پۆژوو بن، وه ئەگەر پێگا نەدرا، ئەوا: بە هیچ شتێوەیەک بە پۆژوو نەبیت. لەبەر ئەوەى بە پۆژوو بوون لە مانگی پیرۆزى رەمەزاند، ئەرکیکی ئایینی گرنگە، بۆیە: هەر لەگەل هاتنى مانگی رەمەزاند، بە حەفتەىەک بۆ دوو حەفتە هەموو ئەو کەسانەى کە نەخۆشن، وه بەتایبەت نەخۆشى درێخایەن دەبیت سەردانى پزیشکی پەسپۆرى خۆیان بکەن! وه لەگەل پزیشکە پەسپۆرەکان تاتوووی حالەتى نەخۆشییەکان بکەن و بزائن، کە: ئایا پێگا دەدریت بە پۆژوو بن؟! وه ئەگەر پێگا بدریت کە بە پۆژوو بن، ئەوا: بێ و جەمی دەرمانەکان و ریکبخریت کە کار لە سەر نەخۆشى نەخۆشەکە و بارى تەندروستی نەخۆشەکە نەکات، وه نەخۆشەکە هەموو مفا و سێسودەکانى بە پۆژوو بوونی پێبدریت. هەموو مۆفەکان ئەگەر هاتوو بەگۆرەى پێنماییه ئایینی و پزیشکییەکان بە پۆژوو بوون، ئەوا: بە پۆژوو بوون لەو مانگە پیرۆزەدا دەبیتە خۆپاراستنى سەرەتایى (Primary Prevention) لە زۆریەى ئەو نەخۆشییانەى

هەموو کاتیک: کە: مانگی رەمەزان دیت خەلکیکی زۆر هەن: کە: نەخۆشن و پێویستییان بە ڕاویژی پزیشک هەیه: وه ئەرکی پزیشکان زیاد دەبیت بەتایبەت: کە: هەم لە پووی ئایینی و دۆنیایى کەسانیک هەن: کە: لەگەل ئەوەى نەخۆشن حەز بەوه دەکەن: کە: ئەو فەرزه جێبەجی بکەن و بە پۆژوو بین. سەرەتا: هەموو کەسێک دەبیت ئەوە بزائیت: کە: ئەگەر هاتوو هەر نەخۆشییەکت هەبوو: وه پزیشک پێگای نەدای: کە: بە پۆژوو ببیت: ئەوا: دەبیت گۆپرایەلێ ئامۆزگارییەکانى پزیشک ببیت: وه نایبیت رکه بکەیت و جییت ژیان و تەندروستیت بخەیتە مەترسییەوه. لێرەدا: پێویست دەکات: کە: پیاوانى ئایینی و مەلایەکان و ڕاگەیانندن دەوری خۆیان ببینن هەم لە بلأو کردنەوهى هۆشیاری ئایینی: وه هەم لە بلأو کردنەوه هۆشیاری دروستى. وه ئەوه بۆ مۆسڵمانان پوون بکەنەوه: کە: لە ئایینی پیرۆزى ئیسلام گرنگی گرنگیدان بە تەندروستی و ساغ و دروستى چتۆ پلەى هەیه: وه بە عیبادەت و پەرستن ئەژمارد دەکریت. بە پۆژوو بوون لە مانگی رەمەزاند لەگەل ئەوەى کە بە بار سەووی جەستەى و دەروونی و ئایینی بۆ ساغەکان هەیه، بە هەمان شتێه سوودی بۆ هەندیک جۆرى نەخۆشیش هەیه ئەگەر هاتوو کەسە نەخۆشەکە بە گۆرەى پێنماییه ئایینی و پزیشکییەکان بە پۆژوو بوو. لە پووی ئایینیەوه هیچ مۆفیک پێگای پێنادریت کە تەندروستی و جەستەى بخاتە مەترسییەوه، وه پارێزگاری کردن لە جەستە و تەندروستی ئەرکیکی ئایینی، بۆیە: ئەگەر کەسێک پزیشک پێگای نەدا بە پۆژوو بیت، وه ئەو کەسە هەر نەپسەلماند و بەگۆیى خۆى کرد و بە پۆژوو بوو. ئەگەر ئەو کەسە هەر نەخۆشییەک یان ماک و ئالۆزى نەخۆشییەکی لەسەر وەدیار کەوت،







که هه نووکه باو و سه رده مین، وه هه موو مرقایه تسی پیا نه وه ده نالینیت و گیرۆده ی بووه و چاره سه ری نییه . وه هه رووها به پۆژوو بوون له و مانگه پیروزه دا، وه کو خۆپاراستنی دووه مییه (Secondary Prevention) له هه ندیک نه خۆشی که که سه که تووشی هاتوو، وه که سه که هه نگاهه کانی خۆپاراستن پیاده ده کات بۆ نه وه ی جار یکتر تووشی نه بیته وه . له بهر گرنگی به پۆژوو بوون و که نه گهر که سه یکی نه خۆش مه جال هه بوو به پۆژوو بیته، نه وا: سه ره پای نه وه ی که نه رکنیکی گرنگی ئایینی جیبه جیبه ده کات له هه مان کاتدا سوود و مفای زۆری ده گات، بۆیه:

**۱. هه موو نه و که سه انه ی که نه خۆشی**

**دریخایه نییان هه یه، ده بیته:** به یه ک بۆ دوو حه فته پێش هاتنی مانگی په مه زان سه ردانی پزیشکی پسیپۆری خۆیان بکن، وه راوێژی ده رباره ی نه خۆشیه که یان و چۆن و شیوازی به پۆژوو بوون و نامۆزگاری ده رباره ی کاتی به پۆژوو بوون و وه رزش و جوولانه وه و جۆری خۆراک و شیوازی شکاندن پۆژوو و چه ندیتی و جۆریتی به ربانگ له پزیشک پرسیار بکات. وه هه رووها له گه ل پرسیار کردنی له وه ی که هه تا چه ند ده توانیت، بجیت بۆ مزگه وت بۆ کردنی نوێژی به کۆمه ل (ته راویح)، وه هه تا چه ند له شه وه که یدا ده توانیت شه رک وماندوو بوونه کان بکات. نه مه سه ره پای نه وه ی، که: ده بیته هه موو پرسیاریک که هه یه تی ده رباره ی پاشیوو، وه نه و خۆراکانه ی که ده یخوات و چ جۆریک خۆراک له پاشیوو بخوات، ده بیته له پزیشکی پسیپۆری بکات.

**۱. نه وانه ی نه خۆشی به رز بوونه وه ی فشاری خۆنیان هه یه (Hypertension):** نه وانه ده بیته به په پۆژ پێش هاتنی مانگی

په مه زان سه ردانی پزیشکی پسیپۆری خۆیان بکن، هه تا: پزیشک هه م له وه بکۆلیته وه، که: ئایا فشاری خۆینه که ی کۆنترۆل بووه؟ وه ئایا ریگا ده دریت، که: نه و جۆره که سه انه به پۆژوو بن؟! وه نه گهر نه و که سه ی که فشاری خۆینی به رزه، ریگای درا که به پۆژوو بیته به لام ده رمانی هه بوو! وه پۆژانه بۆ چاره سه ری نه و ده رمانه ی زیاتر له دوو جار به کار ده یینا، نه و کات: پزیشک ده رمانه که و چه مه کانی بۆ پیک ده خات یان جۆری ده رمانه که ی به یه کیکتر ده گۆریت. که له و جۆره ده رمانه بیته، که: پۆژانه یه ک ده خوریت و به کار دیت.

**ب. نه وانه ی که نه خۆشی شه کره یان هه یه (Diabetes Mellitus):** نه وانه ش، ده بیته: به دوو حه فته پێشتر سه ردانی

پزیشکی پسیپۆری بکه نه وه، وه پزیشکه که بزانت: ئایا نه خۆشی شه کره که کۆنترۆل کراوه؟ وه ئایا نه خۆشه که له گه ل نه خۆشی شه کر هیه چ ماک و ئالۆزی شه کره که ی هه یه که به به پۆژوو بوون نه و ماک و ئالۆزیانه زیاد بکات یان نه خۆشییه که تیرتر بیت. نه وانه که شه کره ی جۆری یه که میان هه یه، وه پۆژانه زیاتر له (۴۰) یه که شورته ی نه سۆلین به کار ده یینن: ناییت ریگا بدریت به پۆژوو بن. وه نه و که سه انه ی که شه کره ی مندالان (جۆری یه که میان) هه یه، هه موو کات ته مه نیان له سی سال که متره . نه وانه ش به زۆری له جوولانه وه و کار کردندان، وه نه گهر له چل یه که نه سۆلینیان وه رده

کرت و ریگایان درا، که: به پۆژوو بوون نه و نامۆزگاری ته واویان بدریت، به وه ی که: نه گهر ئاستی ریژه ی شه کر له ناو خیندا له (۶۰) که متر وه یان له (۴۰۰ ملگم/دیسلیتر) زیاتر بوو، نه وا: ده بیته پۆژوو که ی کۆتا پینینیت و پۆژوو که ی بشکینیت، هه تا نه گهر ماوه یه که ی زۆریش نه ما بیت بۆ به ربانگ. وه هه رووها نه وانه ی که نه خۆشی شه کره ی جۆری دووه میان هه یه، وه (حهب) بۆ چاره سه ری به کار ده بن ده بیته: سه ردانی پزیشکی پسیپۆری بکات، وه پزیشکه که هه م له باری ته ندروستی و نه خۆشییه که ی بکۆلیته وه، وه نه گهر پیویستی کرد: ده رمانه کانی بۆ نه و جۆرانه بگۆریت که کار کردنیان ماوه ی که مه و نه خۆش تووشی بوورانه وه و دابه زینی ئاستی ریژه ی شه کر له ناو خین ناکات. هه رکه سه یک نه خۆشی شه کره ی هه بیته، وه نه گهر له سه ره تای مانگی په مه زاندا له دوو جار و زیاتر تووشی دابه زینی ئاستی ریژه ی شه کر له ناو خین بوو، نه وا: ناییت به پۆژوو بیت، وه ده بیته له ناو په مه زاندا دووباره سه ردانی پزیشکی پسیپۆری خۆی بکاته وه .

**ت. نه خۆشی په ککه وتنی دل و نه خۆشی زمانه کانی دل و نه خۆشی ماسولکه کانی دل:** نه وانه بریاردان له سه ربان هه ر نه خۆشه و به گۆرته ی حالته ی نه خۆشییه که یان ده بیته، وه له یه کیکه وه بۆ یه کیکت دگۆریت. نه وانه، وه به تابه ت نه وانه ی په ککه وتنی دل یان هه یه به زۆری حه بی میز به کار دینن، وه له بهر نه وه ی به پۆژوو بوون ده بیته هۆی ووشک بوونه وه، وه له هه مان کاتدا به کاره یانی نه و ده رمانه ووشکبوونه وه که زیاد ده کات، بۆیه: ده بیته هه مووان به ده پۆژ پێش هاتنی مانگی په مه زان سه ردانی پزیشک بکه نه وه .

**پ. نه خۆشی په بۆ (Asthma):** هه موو نه وانه ی نه خۆشی په بۆیان هه یه، ده بیته هه ر سه ی مانگ جاریک به گۆرته ی نیشانه کانیان هه لسه نگاندنیک بۆ نه خۆشییه که یان بکن. وه قه ت ناییت نه خۆشییه که که سه که ته نگه تاو بکات، وه وای لی بکات که خواردن و خه وی تیکیدات. هه ر له گه ل هاتنی مانگی په مه زان، وه کاردانه وه ی به پۆژوو بوون له که سه یکه وه بۆ یه کیکتر جیاوازه! هه یه سوود و مفای زۆری لیده بینیت، وه هه یه نه خۆشی په بۆکه ی به هۆی به پۆژوو بوونه که تیرتر ده بیته، وه له وانه یه بیته تۆبه ته په بۆ. نه و که سه انه ی نه خۆشی په بۆیان هه یه ده بیته سه ردانی پزیشکی پسیپۆری بکن، به ماوه ی م یازده پۆژ بۆ ماوه ی مانگیک پێش هاتنی مانگی





٣. حیحامه (که له شاخ): حیحامه و تاتۆ به هۆی نووسراویکی فهرمی وه زارهتی تهنروستی حکومهتی فیدرالی عیراقی له عیراق و کوردستان ریگا نه دراو، وه مهترسی ههیه، بۆیه: موسلمانان ده بییت له کردنی حیحامه (که له شاخ) به دوور بن چونکه یارمهتی گواسته وهی زۆر نه خۆشی مهترسیدار ده دات. حیحامه پرۆسیجه ریگی پزشکیه، وه بۆ هه ندیک چاره سه ری له ریگای زانستی به کار دیت، وه پزشکی بریاری له سه ر ده دات. له ئایینی پیروزی ئیسلامدا، ری سایه ک هه یه: (من تگبب، فهو لیس بالگببب، فهو چامن)، بۆیه: هیچ پرۆسیجه ریگی پزشکی ناییت به بی راویژی پزشکی بکریت یان نه انجام بدریت. ٤. پزشکی: له پیش هاتنی مانگی په مه زاندا، که سه ردانی پزشکی ده که کیت ده بییت پزشکیه که سه ر به سه ندیکای پزشکی کوردستان بییت، وه باشتره پزشکیه که موسلمان بییت! نه مهش چونکه بریاردان بۆ نه وهی که کئی ریگا بدریت به پیروزی بییت یان کئی ریگا بدریت به پیروزی نه بییت، بۆ پزشکی بریاریکی قوورسه و پیوستی به شاره زا بوون هه یه له فه رهنگ و ئایین و ژیان و کهش و هه وای نه و ناوچه یه! وه به تاییهی که نه که که ئایینییه و له پووی یرواوه هه موو موسلمانان حه ز به به جیگه یاندنی ده که ن.

په مه زان، وه له پزشکی پیسپوره وه ریتماییه کان و ئامۆژگاری و چاره سه رییه کان و وه رامی نه وهی، که: ئایا به پیروزی بییت یان به پیروزی نه بییت وه بریگریت.

ج. نه خۆشی بۆ ماتیزم و باداری: نه وانه له بهر نه وهی که هه موو کات ده رمانی لابرینی ئیش و ئازار ده خۆن، وه له وانه یه له گه ل نه و ده رمانانه ده رمانه ستیریویدییه کان بخۆن. بۆیه: به ده پیژ پش هاتنی مانگی په مه زان، ده بییت: سه ردانی پزشکی بکه ن، وه هه ر نه خۆشه و به گویره ی خۆی بریاری له سه ر بدریت.

٢. پیر و په ککه وته و به ناو سال که وتووان: نه وانهی که ته مه نییان هه یه، وه له بهر نه وهی بۆ نه م سال مانگی په مه زان ده که ویتته چله ی هاوین! وه له هاویندا و له م سالدا پله ی گه رما زۆر به رز ده بیته وه، نه وانه ده که ونه بهر نه و حال ته فیسیژلۆجیانه ی که ئایینی پیروزی ئیتمه ریگای داوون به پیروزی نه بن، هه ر بۆیه: هه موو نه وانه ی که ته مه نییان له شه ست و پینج سال زیاتره ده توانن به پیروزی نه بن، وه نه وانه ی که نه خۆشی درێژخایه نییان هه یه، نه وه: هه ر ناییت به پیروزی ببین. وه هه روه ها حال ته فه سه له جییه کانی دیکه: که: به له ئایه تی قورئانی پیروزی ریگای داوه: که: به پیروزی نه بن: وه که: که سیکی له سه فه ردا بییت: وه یان ئافره تیک له ناو مانگی په مه زاندا که وته ناو سووری مانگانه و سووری مانگانه دیت: نه وانهش ریگایان دراوه: که: به پیروزی نه بن. مانگی په مه زان: وه به پیروزی بوون له مانگی په مه زان به دۆخ و دیارده یه ک داده نریت: که: چه ند نیشانه یه ک له سه ر مرۆفه که وه دیار ده که ویت: نه وانیش: دابه زینی که م له فشاری خۆین: وو شکبوونه وهی که م: وه دابه زینی که م له پیژیه شه کر له ناو خۆیندا. وه هه ر که سیکی: که: ئاماده باشی تیدا بییت و نه گه ر تووشی دۆخی وا بوو: که: نه و نیشانانه ده گه ل فاکته ره کانی له که سه که دا هه یه مه ترسی بخاته سه ر تهنروستی و ژیانی: نه وئ: پزشکی ده بییت ریتمای بکات: که: به پیروزی نه بییت.







### رېژیم قهلهوی پوو له زیاد بوونه

دیراسه یه کی نوئ: که: له زانکوی نیمپریال کراوه: دهریختووه؛ که: له م سالانهی دوایدا رېژیم تووشبووان به نه خوشی قهلهوی به شتیوهی بهرچاو پوو له زیاد بوونه، وه تنانهت زیادبوونه که زور مه ترسیداره؟ رېژیم تووشبووان به قهلهوی؛ شهوانه کی بارستهی له شیان له {۳۵} زیاتره؛ شهوانه: له سالی {۱۹۷۵} نزیکه کی {۱۰۵} ملیون کس بوو له سهرانسهری جیهاندا به لام شه رېژیم پووی له زیاد بوون کردووه و له سالی {۲۰۱۴} رېژیم تووشبووان به قهلهوی له سهرانسهری جیهاندا {۶۴۱} ملیون کس بووه. وه به گوریهی شه دیراسه یه بیت: که: له گوفاری زانستی لانسیت بلاو کرایه وه؛ شهوانه: رېژیم تووشبووان به قهلهوی له په گزی نیر {۲، ۲} بهرزی بووه شه بؤ {۱۰، ۸}؛ ههرچی له مینه دا؛ شهوانه: به شتیوه کی بهرچاو تر زیادی کردووه و له {۶، ۴} شه بووه {۱۴، ۹}٪. که چی ژماره ی شه که سانه ی؛ که: بارسته ی له شیان که مه و کیشی له شیان که مه و بارسته ی له شیان {BMI} یان له خوار {۱۸، ۵} پووی له که می کردووه؟ وه رېژیم تووشبووان به که می کیشی له ش که می کردووه، له پیاوان له {۱۳، ۸} دابه زیووه بؤ {۸، ۸}٪. له مینه دا له {۱۴، ۶} شه بووه {۹، ۷}٪. شهوش دوا ی شه دهرکهوت؛ که: شه زانایانه داتا و زانیاریان له {۱۸۶} دهولت و وولات کؤ کرده وه و شه گهر وا بروات؛ شهوانه: پیشبینی دهرکرت: که: {۱۸}٪ ی پیاوان و {۲۱}٪ ی نافرته تان به گیشتن به سالی {۲۰۲۵} قهله و بن. وه زیاتر له {۶}٪ نیرینه و {۹}٪ ی مینه تووشی قهلهوی مه ترسیدار دین؛ واته: بارسته ی له شیان له {۴۰} زیاتره. وه شه مش شه ده گه یه نیت؛ که: له مه و پیش شهوانه ی کیشی له شیان که میوو ژماره یان که میوو به لام له م چل سالی دوایدا ژماره ی که سانی قهله و پووی له زیاد بوون کرد و له ههر دوو باریشدا به په سهند نازانریت، وه شه مش وا دهکات که پیکراوی تهندروستی جیهانی نه گات به و دهرنه نجامه ی؛ که: مه به سستیبه تی له وه ی به گیشتن به سالی {۲۰۲۵} ژماره ی تووشبووان به قهلهوی که م بکاته وه.

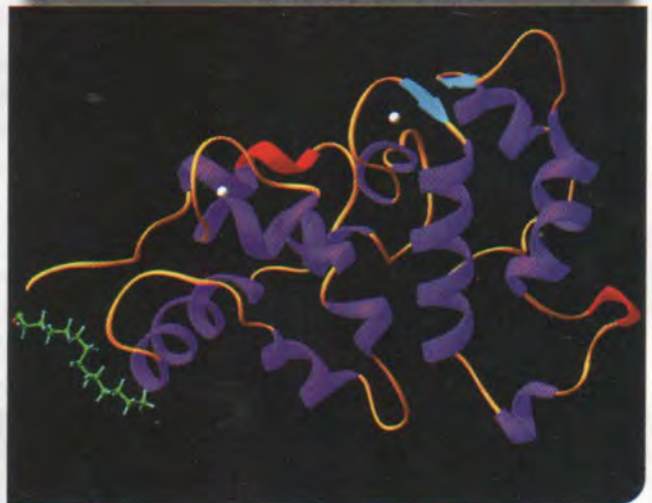
دژینه وه ی دیاریکه ریکیتری  
شیرپه نجه ی گورچيله  
New renal tumor  
molecular marker is  
detected

## شهوانی پزشکی:

له دوا ژماره ی گوفاری  
بایولوجی  
Tumor Biology}

{Journal}; لیکولینه وه یه کی هارویه شسی ههر دوو زانکوی {زانکوی مؤسکوی حکومی و زانکوی لوودیک ماکسیمیلیان له شه لمانیا} له سهر شیرپه نجه ی خانه کانی گورچيله {renal cell carcinoma}; که: تویه مین باووترین جوری شیرپه نجه یه و زور باوه و مه ترسیداریش به بلاو کرده وه. پرتینی {Recoverin} له زیاتر له هه موو پرتینه کانییدی و زووتر گورانکاری به سهردا دیت و ده گوریت. له و دیراسه یه دا؛ شهوه پوون کرایه وه که: پرتینی {recoverin} له رېژیم {۶۸، ۴}٪ ی هه موو خانه شیرپه نجه یه کانی گورچيله بینراوه؛ وه هه بووه. وه هه روها شه پرتینه به و شیرپه یه بوونی؛ دهرکهوت که: په یوه ندی راسته وخوی به قهباره ی وه رهم و شیرپه نجه که یه وه هه بووه. شهوه ی جیگای پایه خه؛ که: {۹۱، ۷}٪ ی شهوانه ی؛ که: شیرپه نجه سووکه که یان هه بووه و شیرپه نجه که یان سنداندار ی {benign renal tumour} نه بووه؛ شهوانه: شه پرتینه یان هه بووه. دوا ی شهوه ی؛ که: له پیکهاته ی شه پرتینه یان کولیه وه؛ دهرکهوت که: له مؤزایکی مه سیلین پیکدیت؛ وه زوریبه ی مه سیلینه جگه له ههر دوو جیگای پیکهاته ی پرتینه که نه بیت له {۵۶، ۸۰} که له دوو جیگایه نیبه؛ وه بوونی {methylation} له پیکهاته ی پرتینه که به تاییهت له {۸۰}؛ شهوانه: دهرنه نجامی باشی ده بیت و مه ترسیدار نابیت. شه لیکولینه وه یه یه که م لیکولینه وه یه له و سواره دا؛ که: په یوه ندی مانه وه ی شیرپه نجه ی گورچيله و خانه سهره تاییه کانی شیرپه نجه لیک ددهاته وه؛ وه دهرنه نجام وای لیدیت که: پرتینی {recoverin} وه کو نیشانه یه کی دیاری کردنی شیرپه نجه ی گورچيله به کار بیت یان وه کو نامانجیکی چاره سهر کردن به کار بیت؛ وه چاره سهریه که ی شیرپه نجه ی گورچيله بؤ پرتینی {recoverin} بیت.

سهرچاوه: سایتی فهرمی زانکوی مؤسکؤ.





## ریشک و نه‌سپن

هر خانه‌واده‌یهک یان هر مالیک منداڵیان هه‌بیت، چه‌ند رینماییهک هه‌یه که پتویست ده‌کات هه‌موو دایک و باوکیک بیزانیت. ئەگەر منداڵه‌کیان تووشی یه‌ک له‌و گه‌روگره‌فته تندرستیانه بوو. به‌ شێوه‌یه‌کی زانستی هه‌لس وکوتی له‌گه‌ڵ بگن، به‌تایبه‌تی له‌و جیگایانه‌ی دووره‌ ده‌ستن. زۆر ناریشه‌ی تندرستی هه‌یه که منداڵه‌کات تووشی دیت پتویست به‌ده‌رمان ناکات به‌لکه‌ له‌خۆوه نه‌خۆشیه‌که چاک ده‌بیتوه، ئەگەر هۆشیاری دروستی پتویستمان له‌سه‌ر هه‌بوو. ئەوا منداڵه‌که دوور ده‌بیت له‌ کاربنه‌وه لاوه‌کیه‌کانی ده‌رمان و دوور ده‌بیت له‌ زۆرده‌رمان به‌کارهێنان. له‌شی پته‌و و چه‌سته‌ی ساغ ده‌بیت و کات و دارایی له‌ خۆپا به‌ فیه‌پ ناچیت. لێزه‌دا به‌ تۆره باسی چه‌ند گه‌روگره‌فتیکی تندرستی تایبه‌ت به‌ منداڵ ده‌که‌ین، له‌وانه:

ریشک مه‌گه‌زی ووردیله‌ی په‌نگ بۆرن، له‌ شێوه‌ی مشه‌خۆر له‌سه‌ر ئاده‌میزاد ده‌ژین. ئەو مه‌گه‌زه به‌ هۆی به‌رکه‌وتنی راس‌ته‌وخۆ یان به‌ له‌به‌ر کردنی جلوه‌به‌رگ و شانه و کلاو و به‌رگی یه‌کتیری بلاوه‌ی لێده‌کات. له‌ ناو تاله‌ مووه‌کانی قژی سه‌ر ده‌ژین و هر له‌ویش هه‌لکه‌ دادهنیت، که: هه‌لکه‌ی بچوکی سه‌پین و خۆ به‌ قه‌دی تاله‌ مووه‌کانه‌وه ده‌نووسینیت. ریشک له‌وانه‌یه نیشانه‌ی، وه‌کو: خوروش و خوروانی ناو سه‌ر دروست بکات یان له‌ کاتی تۆپینی هه‌لکه‌ یان ریشکه‌که ببینیت، وه‌ ئەگه‌ر که‌سه‌که به‌ تووندی تووشی بوو بیت، ئەوا: مه‌ کاتی شانه‌ کرنی قژ ده‌ببینین.

● چاره‌سه‌ر: بۆ چاره‌سه‌ری بوونی ریشک له‌ ناو سه‌ری منداڵه‌کات، ئەوا: ده‌رمانی ده‌دریت، که: یان کریمه‌که که‌ف ده‌کات Cream rinse}} یان شامپۆ بۆ له‌ناوبردن و قه‌رکردنی.

یه‌ک: ده‌رمان:

+ به‌کارهێنانی شامپۆ:

- ۱- له‌ کاتی به‌کارهێنانی شامپۆ ده‌ست کیش له‌ده‌ست بکه‌.
- ۲- شامپۆکه له‌ تاله‌ قژه‌کان بده، که: وشکه و هه‌شتا ته‌پ نه‌کراوه.
- ۳- شامپۆکه له‌سه‌ر سه‌ری منداڵه‌کات بۆ ماوه‌ی ده‌ خوله‌ک به‌هێڵه‌وه.
- ۴- دواتر: بڕۆکه‌ک ئاو به‌ سه‌ری منداڵه‌کات دایکه هه‌تا بتوانیت قژی هه‌لا پشپۆیت و قژی ته‌پ بیت.
- ۵- نه‌که‌یت شامپۆکه بخه‌یه‌ ناو ده‌می یان ناو چاوی منداڵه‌کات، ئەگه‌ر وا پوویدا، ئەوا: زوو و به‌ ئه‌سپایی ئاوی پێدا بکه و بپشۆ.
- ۶- ئاو به‌ سه‌ری منداڵه‌کات دا بکه و سه‌ری بشۆ، وه‌ دواتر به‌ خاوی (په‌شته مالا) ووشکی بکه‌ره‌وه، ئینجا به‌ شانه‌ دم و ده‌نوکی باشی هه‌بیت قژی منداڵه‌کات دابه‌ینه‌ ئه‌مه‌ش بۆ لا‌بردن هه‌لکه‌کان به‌ ته‌واوی. جاری وا هه‌یه، که: هه‌لکه‌کان زۆر به‌ تووندی خۆیان نووساندوه به‌ قه‌دی تاله‌ مووه‌کان و به‌ زه‌حمه‌ت ده‌گه‌ڵ شانه‌که دیته‌ ده‌ره‌وه، ئەگه‌ر وابوو، ئەوا: دووباره‌ سه‌ری منداڵه‌که

و قژی بشۆ به‌ گه‌راوه‌یه‌ک، که: قژی منداڵه‌کات نه‌رم بکاته‌وه، وه‌کو: گه‌راوه‌ی سه‌رکه {که: له‌ سه‌رکه و ئاو تیکه‌ل کرا بیت، وه‌ به‌ری سه‌رکه بۆ ئاوه‌که هه‌روه‌کو یه‌کتیری بیت و به‌ هه‌مان قه‌باره بیت}. ئەوجا قژی منداڵه‌کات دابه‌ینه‌، ئەمه‌ وا ده‌کات زووتر هه‌لکه‌کان دابه‌الیت.

ب- به‌کارهێنانی کریمی که‌ف که‌ر:

- ۱- سه‌ری منداڵه‌کات و قژه‌که‌ی به‌ شامپۆی ئاسپن خۆیی بشۆ، وه‌ دواتر ووشکی بکه‌ره‌وه.
- ۲- کریمه‌که به‌ قژی منداڵه‌کات وه‌ریکه، هه‌تا هه‌موو په‌رچ و قژه‌که‌ی داده‌پۆشیت.
- ۳- بۆ ماوه‌ی ده‌ خوله‌ک به‌هێڵه‌وه.
- ۴- به‌ ئاو سه‌ری منداڵه‌کات بشۆ، وه‌ دوابی به‌ خاوی {په‌شته مالا} ووشکی بکه‌ره‌وه.
- ۵- هه‌روه‌ک جاری پشپۆ، قژ و په‌رچی منداڵه‌کات دابه‌ینه‌ و هه‌لکه‌کان لا بده.

دووه‌م: دوابی یه‌ک هه‌فته هه‌مان چاره‌سه‌ر به‌کار به‌ینه به‌تایبه‌تی ئەگه‌ر ریشک یان هه‌لکه‌کان مایوون.

سێیه‌م: بنه‌پ کردنی له‌ ناو مالا:

- ۱- هه‌وا گۆرکیتی ناو مالا ده‌بیت خاوین بیت، وه‌ هه‌وا گۆرکین به‌ ته‌واوی بیت.
- ۲- شانه و ده‌می شانه‌کان به‌ ئاوی خاوین و گه‌رم جوان بشۆ، وه‌ به‌ شامپۆ یان کریمی که‌فکه‌ر بشۆدریت.
- ۳- هه‌موو جلوه‌به‌رگ و پێداویستی نووستن و سه‌رچه‌ف و لێف، که: له‌ سه‌ن بۆزی پشپۆتر منداڵه‌کات به‌کاری هه‌یناون به‌ ئاوی گه‌رم بشۆ، وه‌ دواتر ووشکی بکه‌ره‌وه به‌ نامی‌ری ووشکه‌ره‌وه بۆ ماوه‌ی {۲۰} خوله‌ک.
- ۴- هه‌ر که‌ره‌سته‌یه‌ک، که: ناتوانیت بشۆدریت، وه‌کو: شه‌پقه و قه‌مه‌سه‌له و ساقو و کلاو، ئەوا: ده‌بیت بخه‌یه‌ ناو جاننا و ته‌شستی پلاستیکی بۆ ماوه‌ی دوو هه‌فته، وه‌ سه‌ری ته‌شته‌که مه‌نفس بپ بیت. سه‌رچاوه:

Textbook of pediatric perm & genes medicine, 4th edition, 2000







## ته ندروستی نالووده جه وانان: بوون



جه وان و ميترد منڊال زور به ناساني نالووده ده بن به به كار هيناني مادده كان؛ وه زور به كار بردني. يه كنيك له و ماددانه؛ كه: له هموو جيهاندا جه وانان به زوري به كاري ده هينن، بریتی یه: له جگه ره كيشان و خواردني جگه ره و نيرگه له. هر چه نده هموو نه نداماني كومه لگا و هموو كس زهره ر و زياتي جگه ره ده زانن؛ وه ده زانن كه جگه ره زيان و ته ندروستي ده خاته مه ترسييه وه به ليم له گه له شوهش هر به كاري ده هينن؟ گرفته كه كيشاني جگه ره له وه دايه؛ كه: هر هنده جه وان و ميتر منڊال كه فيري به كار هيناني جگه ره بوو؛ نهوا: هه تا زياتي ماوه نالووده دي بيت و به كاري ده هينن. جگه ره و نيرگه له: نهك له وولاتي نيمه دا به لكو له نهريكا و هموو جيهان زور به ناساني وه ده ست ده كه ويت به لكو بازرگاني زوري پتوه ده كريت؛ وه ناسانكاريشي بو ده كريت؟ كه: نه مه جيگاي پرسيا ره چونكه جگه ره كيشان زياتي راسته و خوق و دوور و نزيكي هه يه؛ وه هموو حكومه ته كان ده سته و سان به رامبه ر به بازرگاني به جگه ره وه ستاون و هينشا برياري نه وه توي قه دهغه كردني نادن. هر چه نده به ياسا له هنده كه له وولاتان فروشتني جگه ره به جه وانان قه دهغه كراوه به لام له گه له شوهشدا ژماره يه كي به رچاو له جه وانان جگه ره ده كيشن. نه وه ي جيگاي داخه؛ نه وه يه كه: له م سالانه ي دواييدا ده گه له شوه ي؛ كه: له فهره نكي كورديدا كيشاني نيرگه له باو نه بوو؛ نهوا: نيرگه له شي هاته سره؟ نه مهش به هوي نه و بوچوونه هه له وه؛ كه: له ناو خه لك هه يه؛ كه: وا مه زنده ده بن؛ كه: نيرگه له كيشان زهره ري له جگه ره كيشان كه متر بيت به لام ليكولينه وه زانستيبه كان ده ريانخست؛ كه: نه و جوره بوچوون و بير كردنه وانه ته واو هه لن و نازانستي وناپاستن. سه ره پاي هموو نه مانهش؛ زور جار له ميدياكان ريكلام بو جگه ره ده كريت و ته نانه ت بره و به كيشاني جگه ره ده ريت؟ نه مه هموو ي واده كات؛ كه: سالانه ژماره يه كي زور له جه وانان پوو له كيشاني جگه ره بكن؛ وه ده گه له شوه ي؛ كه: جگه ره سالانه ده بيته هوي مردني مليونه ها كه س به لام له هه مان كاتدا هه مان ژماره له جه وان و گه نجان پوو له كيشاني جگه ره ده كن؛ كه: هه مان ده رنه نجاميان ده بيت نه گه ر به رده وام بن له سه ر كيشاني جگه ره. له وولاتيكي؛ وه كو: وويلابه ته يه كگرتووه كاني نهريكا سالانه {300} جه وان پوو له كيشاني جگه ره ده كن؛ كه: نه مانه ن به زوري {58٪} يان نه وانن؛ كه: له قونافي ناماده يين. جگه ره يه كنيك له دژوار ترين نه و ماددانه ي؛ كه: هر هنده ده ست به كيشاني كرا؛ نهوا: ده بيته هوي نالووده بوون، وه نزيكي {10٪} جه وانان له وويلابه ته يه كگرتووه كاني نهريكا جگه ره ده كيشن. جگه ره كيشان نالووده بوون به مادده يه كي ژهراوي و نالووده بوونه كهش به هوي مادده ي نيكتوتينه وه ده بيت؛ كه: نالووده بوون به نيكتوتين ده بيته هوي نه وه ي؛ كه: له ناينده نه و گنج و جه وانه ره قنار و هه لسوكه وتي مه ترسيدار فير بيت؛ وه بيكات؛ وه كو: خواردنه وه ي مه ي؛ وه هازووتني نوتومبيل به سه رخوشي؛ وه زابنده يي و سيكسي، وه هه روه ها ناماده باشبوون بو










به كار بردن و نالووده بوون به درمان و مادده ي ژهراويتر. وه به تاييه ت نه گه ر جه وان و ميتر منڊال كه له پيش ته مه ني {14} فيري به كار هيناني جگه ره بوو بيت و نالووده بوو بيت به جگه ره كيشان. مادده ي نيكتوتين؛ كه: له جگه ره دا هه يه؛ وه له دم و كوئه ندامي هه ناسه و سييه كان و كوئه ندامي هه رس و پيسسته وه ده مژريت و ده چيته ناو له شوه؟ هر جگه ره يه ك بيري {10 مگم} له مادده ي نيكتوتني تيدايه؛ وه له و بره {1 - 3 مگم} ده مژريت و ده چيته ناو له شوه؛ وه ده گاته ميشك و كاردانه وه كاني دروست ده كات. نه مه جگه له وه ي؛ كه: جگه ره جگه له مادده ي نيكتوتين هه زاره ها مادده ي ژهراوي تري؛ وه كو: قه تران و تار {Tar} و گزي يه كه م توكسيدي كاربون و بنزوپايرين {Benzopyrene} و مادده ي تيشكده ري؛ وه كو: پولونيم {radioactive polonium} ي تيدايه.



# خوراک (Nutrition): کاربوهیدرات

نەمجۆرە کاربوهیدراتی ئالۆزە، کە: گەردەکانیان زۆر گەورەییە و ئالۆزە و لە پەنگرتنی سەدەھا و ھەزارەھا تاک شەکرە و شەکرە دووانییەکان پینکدیت. لە کاربوهیدراتە ئالۆزەکان؛ وەکو: نیشاستە و نیشاستە گیانەوهری (گلایکوجین) و ریشالەکان دەگریتەوہ. نزیکەیی نیوہی بەشی کاربوهیدراتەکانی بۆ خواردن بەکار دێت؛ لە ھەویرە بابەتەکان {نیشاستە = Starch} پینکدیت. ھەرچی نیشاستەیی گیانەوهری {گلایکوجین} ھ؛ ئەوا: لە گیانەوهرەوہ دەست دەکەوێت. ریشالەکان و سلیلۆزەکان گەردی کاربوهیدراتی ئالۆزە، کە: ھیچ ھەرس ناگریت بەلام یارمەتی ھەرس کردن دەدەن.

+ پێژەیی شەکر {Glycaemic Index}: ھەموو پێژەرە خۆراکییەکان قەت ھۆسداری ئەو نادن؛ کە: بە بپرای بپ نایبست کاربوهیدرات و شەکرەکان واز لیبھێنریت و نەخوریت بەلکو ئاماژە بەوہ دەدەن؛ کە: ئەو شەکرانەیی؛ کە: سادە نیین و ئەگەری تووشبوون بە نەخۆشی شەکرە و گلۆز بوونی ددانەکان دەدەن کەم بکریتەوہ لە جەمە خۆراکەکان. ماددە نیشاستەکان؛ کە: دواي ئەوہی دەخوریت و دەچیتە ناو لەشەوہ؛ ئەوا: زوو کرداری ھەرس کردنیان بە سەر دادیت و گەردە شەکرەکان لیک جوودا دەبەتەوہ و زوو دەبنە گلۆکز و بۆ زیندە چالاکییەکان بەکار دەبردیت. کەچی ھەندیک جۆریتری نیشاستەکان یان بە ھۆی ئەوہی کە پینکاتەکانیان کریستالین؛ وە یان لەبەر گەورەیی گەردەکانیان درەنگتر ھەرس دەبن، وە درەنگتر شی دەبنەوہ بۆ گەردە شەکرە سادەکان و دواتر دەبنە گلۆکز و درەنگتر بەکار دەبردین بەو ھۆیەوہ؛ کە: خواردنەکان بە گوێرەیی داننی شەکرە و کاردانەوہی لە سەر بەرز کردنەوہی ئاستی شەکرە لە ناو خۆیندا؛ پۆلین دەکرین و بە پێژەیی شەکرە (glycaemic index). ئەو خۆراکانەیی؛ کە: پێژەیی شەکرە (glycaemic index) یان بەرزە؛ ئەوا: ئەوانە دەبنە ھۆی تووشبوون بە قەلەوی و نەخۆشی شەکرە کەردان.

GREAT CARBS eat me anytime!	GOOD CARBS eat me sometimes!	BAD CARBS eat me rarely/never!
 <p>Leafy Greens (kale, spinach, romaine lettuce)</p>	 <p>Starchy Veggies (sweet potato, potatoes, squash...)</p>	 <p>Grains (rice, breads, cereals...)</p>
 <p>Cruciferous Vegetables (broccoli, brussels sprouts, cabbage, collards, cauliflower...)</p>	 <p>Sweeter Fruits (bananas, pineapple, papaya...)</p>	 <p>Sugary Drinks (soda, juice, sports drinks...)</p>
 <p>Berries</p>		 <p>Sugary Snacks (cookies, candies...)</p>

شەکرە سادەکان؛ ئەوانەن کە لە یەک گەردی شەکر پینکدین، وە بە ھیکسۆس {Hexoses} ناو دەبریت، ئەمەش چونکە لە پینکاتەکانیان شەش کاربۆنی تێدایە. لە شەکرە سادەکان؛ وەکو: شەکرە گلۆکز؛ کە بە {شەکرە تری} دەناسریت، وە شەکرە میوہ {فەرەکتۆز}، وە شەکرە شیر {گالاکتۆز}. شەکرە سادەکان بە زۆری لە خۆراکی؛ وەکو: سەوزە و میوہ و شیردا ھەن، وە نزیکەیی (۱۰%) لە کاربوهیدراتی خۆراک لە شەکرە سادەکان پینکدیت.

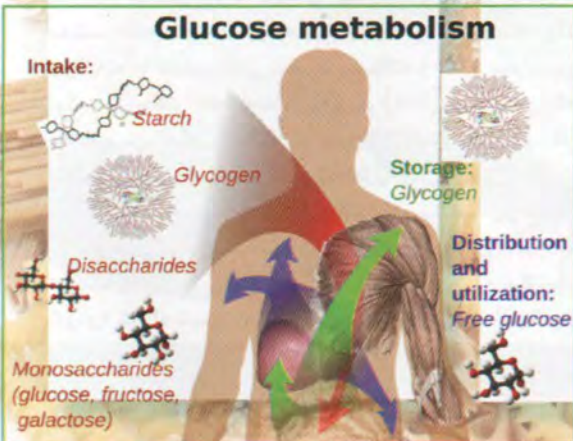
ب. شەکرە دووانییەکان: ئەو شەکرانەن؛ کە: لە پەنگرتنی دوو گەردی تاک شەکرە، شەکرە دووانییەکان دروست دەبن. ھەرۆک شەکرە قامیش {سوکەرۆز}؛ کە: لە پەنگرتنی {گلۆکز + فەرەکتۆز} پینکدیت، وە شەکرە لاکتۆز لە پەنگرتنی گەردیکی {گلۆکز + گالاکتۆز} پینکدیت. وە ھەرۆک شەکرە نیشاستە (مالتۆز)؛ کە: لە پەنگرتنی {دوو گەردی گلۆکز} پینکدیت. لە کاتی خواردنی ئەو شەکرانە؛ ئەوا: لە کرداری ھەرس کردن گەردەکان لە یەک دەبن، وە دەگۆریتەوہ بۆ تاک شەکرەکان، وە ئەمەش چونکە بەس تاک شەکرەکان لە ریشالۆکە و دەمژرین و بەکار دەبرین.

ت. کاربوهیدراتە ئالۆزەکان {Polysaccharides}:

کاربوهیدراتەکان بەشیکی گرنگی پینکاتەیی خۆراک؛ وە زۆر پۆیست بۆ وەدەستھێنانی ووزەیی پۆیست بۆ زیندە چالاکییەکانی ناو لەش. کاربوهیدراتەکان؛ کە: ھەویرە بابەتەکان و شەکرەکان دەگریتەوہ، وە لەبەر ئەوہی لە پینکاتەیی کیمیایان لە کاربۆن و ھایدروجن و ئۆکسجین پینکدیت؛ وە پێژەیی ھایدروجن بۆ ئۆکسجین ھەرۆک پێژەیانە لە ناو ھەرلەبەر ئەوہ شە ناو زەد دەکریت؛ بە: کاربوهیدراتەکان. کاربوهیدراتەکان بەشیکی سەرەکی خۆراک، وە نزیکەیی (۴۰ - ۶۰%) ی ووزەیی پۆیست بۆ لەش لە کاربوهیدراتەکانەوہ دێت. ھەر یەک گرام لە کاربوهیدرات بپری (۴ کیلو کالۆری) لە ووزە دەدات، ھەر بۆیە: (۳۰۰ گرام) لە کاربوهیدرات بپری (۱۲۰۰ کیلو کالۆری) دەدات. ھەرۆک دەبینین لە جەمە خۆراکی ئەمریکییەکان کاربوهیدرات نزیکەیی (۶۰%) ی خۆراک پینکدینت؛ کە: ھەر کەسیکی ئەمریکی بە ناوھند بپری (۲۰۰۰ کیلو کالۆری) ووزەیی پۆیست دەبیت. ھەرچی سەبارەت بە کوردستان؛ ئەوا: ھەرۆک وولات کشتوکالییەکان؛ کە بەرپوومی دانەوێلەیی خۆمالی زۆرە و تێچوونی ھەندە نییە؛ ھەر بۆیە: {۸۰%} ی خۆراکی کوردستانیان لە کاربوهیدراتەوہ دێت.

+ جۆرەکانی کاربوهیدرات: کاربوهیدراتەکان بەگوێرەیی گەردی شەکرەیی دەکریت بە چەند جۆریکەوہ؛ لەوانە:

۱. تاک شەکرەکان: تاک شەکرەکان یان





## تەندروستی بەناوسال کەوتوو:

### گێژبوون

لەگەڵ ئەوەی؛ کە: لە هەنووکەدا ژمارەى ئەو کەسانەى؛ کە: تەمەنیان هەیە و چووێتە ناو ساڵەوه لە زیاد بوونی بەردەوام دان؛ وه هەموو کات ئەو جۆرە کەسانە زیاتر لە یەک نەخۆشییان هەیە؛ هەر بۆیە: تەندروستی بەناوسال کەوتوو لە هەنووکەدا زۆر گرنگی پێدەدرێت؛ وه بە بۆاریکی گرنگی پزیشکی دادەنرێت. زۆر ئاریشه و گرفت لەو تەمەنە دەردەکەون یان پوو لە زیاد بوون دەکەن؛ کە: پێویستە هەمووان پۆشنبیری تەواویان لەسەر هەبێت. لە کوردستانیش؛ هەر وهک هەموو جیهان ژمارەى ئەو کەسانەى هەتا پیر دەبن؛ وه بەناو ساڵ دەکەون پوو لە زیاد بوونه، وه گرفتهکانیشان و ئاریشه تەندروستییهکانیشیان لە زیاد بوونه. هەر بۆیە: پێویستە گرنگی بە تەندروستی بەناو ساڵکەوتوو بەدرێت؛ وه ئاریشه و گرفته تەندروستییهکانیان باس بکړیت. لەو ئاریشه و گرفته تەندروستییهکان: وهکۆ:

+ گێژبوون {Dizziness}: گێژبوون نیشانە و ئاریشهیهکی زۆر باوه لە بەناو ساڵ کەوتوو و پیرەکان، وه بە لایەنى كەم {20%} ی ئەو کەسانەى؛ کە: تەمەنیان لە سەرۆی {65} سالییه ئەو نیشانە و ئاریشهیان هەیه. ئەم نیشانەیه یەکیكە لە باووترین ئاریشهکان لەو تەمەنە؛ کە: هیچ پەيوەندى بە ئۆرگانەکانى لەشەوه نییه، وه هەموو دەم چەند هۆکارێک و کۆمەڵە فاکتەرێک دەبێتە هۆی دروستبوونی ئەم نیشانەیه و هەموو دەم هۆکارەکی زیاتر لە یەك هۆکاره. ئەگەر گێژبوونەكە لە ناكاو بوو؛ ئەوا: هەموو دەم هۆکارەکی تا رادهیهك دیاره و لەوانەیه؛ بە هۆی:

1- دابەزینی فشاری فشاری خوین: وهكو دابەزینی فشاری خوین بە هۆی ناپێکی لە لێدانهكانى دڵ {Arrhythmia}، چەلتەى دڵ، خوینبەریبوونى لە پشتهى كۆئەندامى هەرس {gastrointestinal bleed}، وه یان بە هۆی چەلتەى سیهىكان.

2- شەپره لێدان و چەلتەى پێشك {onset of posterior fossa stroke}

3- تێكچوونی هەستى هاروسەنگى {vestibular neuronitis}

هەرچەند زۆریهى بەناوسال کەوتوو بە بەردەوامى تووشى گێژبوون دەبێت؛ وه دووباره دەبێتەوه بەلام هەموو کات کەسەك زۆر بە ئەستەم توانای دەربیرینی نیشانەكەى دەبێت، وه بۆ ئەوهى هۆكارى گێژبوونەكە دیارى بكریت؛ ئەوا: دەبێت تەواو لە نەخۆشەكەوه وێ بکەوین؛ کە: مەبەستى لە گێژبوونەكە چیه؟ وه چۆن گێژ دەبێت؟ هەر بۆیە: بۆ ئەوهى تەواو لە یەكترى جوودا بكریتەوه؛ ئەوا: دەبێت بزانییت كە نەخۆشەكە و

كەسەك مەبەستى لە گێژبوون كامه لەو زاراوانەیه؛ بۆ نموونه:

+ پەت بردن {Lightheadedness}: ئەگەر كەسەك؛ باسى لەوه دەكرد؛ كە: گێژبوونەكە وهكو پەت بردنە و كوو بهێژتەوه وایه؟ ئەوا: لەوانەیه بە هۆی نەخۆشییهكى پێكهاى دڵەوه بێت {وهكو: خراببوونی سكوڵەى دڵ، پەقبوونی زمانەى شاخوینبەر}، ناپێكى لە لێدانهكانى دڵ {arrhythmia}. بەلام ئەگەر پەت بردنەكە بە هۆی فرمانە دەماریهكان {vasovagal syndrome} یان بە هۆی دابەزینی فشارى خوین لە كاتى پالكووتنەوه؛ كە: لە ناو بەسالى كەوتوو زۆر باوه. ئەوه جگە لەوهى؛ كە: ئەگەر نەخۆشەكە دەرمانى چارهسەرى بۆ دابەزاندنى فشارى خوین وەردهگرت؛ ئەوا: دەبێتە هۆی ئەوهى؛ كە: ئەم نیشانەیهى زیاد بێت.

+ سەر سووران {Vertigo}: ئەوه سەر سوورانه زۆر باوه؛ وه هەموو دەم بە هۆی نەخۆشى تێكچوونی هاروسەنگیه لە پیران و بەناوسالکەوتوو {benign positional vertigo}، وه مەترسیدار نییه بەلام ئەگەر كەسەك نیشانەبەترى نەخۆشى بنكەى مێشكى هەبوو؛ ئەوا: تیشكى لەرەلەرى موگناتیسى {MRI} بۆ دەكریت؛ كە: نەوهكو بە هۆی نەخۆشى مێشكەوه {cerebello – pontine angle lesion} هوه تووشى هات بێت.

+ بەلادا هاتن {unsteadiness}: ئەوه بە هۆی زۆر نەخۆشى دەمارى و جوومگەكانەوه تووشى بەناوسالکەوتوو دەبێت. هەر بۆیە: لە كاتى بەدوا داچوون و گەران بەدواى هۆكارەكان؛ ئەوا: پشكینی جوومگە و دەمارى بۆ دەكریت، وه دواى ئەوه پشكینهكان بەگۆیهرى هۆكارەكان دەنێدریت.

هەر كاتەك؛ كەسەك گێژبوونەكە هەر چۆنێك دەربیریت بەلام دەبێت هەموو دەم ناگادارى ئەوه بێت؛ كە: ئەو گێژبوونە نەبێتە هۆی كەوتن و بەریبوونە {falls}؛ و ئەگەر ئەوهى هەبوو؛ ئەوا: زوو چارهسەر بكریت و نەهێدریت.

+ سەرچاوه:

Davidson Principles and practice of medicine, 22th edition





# نووسىنى دەرمان بۆ مندالان

## Prescribing for children



مندال؛ وه به تاييهت مندالى مه لۆتکه جوودايه ده گه که سى گوره! هه تا له کاردانه وهى بۆ دەرمانيش وهکو گوران نيه؛ هه بۆيه؛ له کاتى نووسىنى دەرمان بۆ مندالان و به تاييهت مندالى مه لۆتکه ده بيهت ژۆر به ئه سپايى بيهت و هه موو ئه گه ره کان له پيش چاو بگيريت؛ وه تيبينى ئه وه بکريت؛ که هه موو کاردانه وه لاهه کيبه کان و زيانه کان به هه نده وه ريبگيريت؛ ئه کات: دەرمان بنووسريت. له تهمه نى مندالى؛ ئه گه ر و مه ترسى ده رکه وتنى مه ترسييه کان و زه راووبيون به هۆى دەرمانه وه ژۆره؛ وه هه روه ها ئۆرگانه کانى له ش هه ستيارتر ده گه ل دەرمان کار ده کن؛ وه هه روه ها دهردانى پاشماوهى دهرمانه کان له گه ل که سى گوره جوودايه. هه تا بکريت؛ ئه و: ده بيهت له نووسىنى شسورنقه (ده رزى)؛ که: به رىگاي ماسولکه و له سمه ت بدريت نه نووسريت؛ ئه مه ش چونکه جگه له هه موو کاردانه وه لاهه کيبه کانيدى؛ ئه و: ئازارتيگي ژۆرى هه يه و مندال زراوى ليجووه. (داخه کم؛ له کورده ستان ژۆره بۆ چوونىگى ناپاست له ناو خه لک باوه؛ ئه وئيش؛ وه رگرتنى دەرمان به رىگاي شسورنقه باشتره چونکه چاکتر کار ده کات؟! ئه وه ته وار پيچه وانه يه و هه موو کات پزيشک ئه و رىگايه؛ که: به ياش ده زاننيت ئه و رىگايه باشتره بسق منداله کت بۆ پيدانى دەرمان. وه هه موو رىگايه پيدانى دەرمان؛ وهکو يه ک کار ده کن). هه موو دهم دەرمان بۆ مندالان ده بيهت پينمايى پزيشکى تيدا په رپه و بکريت؛ وه به هه ند وه ريبگيريت و تاييهت به شيوه ي هه رمه کى دەرمان به مندال بدريت.

**+ کاردانه وه لاهه کيبه کانى دەرمان له مندالان:** هه ر کاتيگ دەرمان بۆ مندالتيگ نووسرا؛ ئه و: ده بيهت هه موو زه ره ر و زيان و کاردانه وه لاهه کيبه کان بۆ خانه واده که ي باس بکريت؛ وه په وون بکريت وه وه ته نانه ت نووسىنى دەرمان له خوار تهمه نى هه زده سال گرنگى ژۆرى هه يه له وه ي زه ره ر و زيانه کانى دەرمانه که هه رچه نده که ميش بيهت

- باسى بکريت؛ ئه مه ش چونکه هيشتا هه موو زانياريبه کان له سه ر کاردانه وه لاهه کيبه کانى دەرمان له مندالان نه زانراوه. باس کردن؛ وه په وون کردنه وهى کاردانه وه لاهه کيبه کان گرنگه؛ چونکه:
- کارى دەرمانه که و چۆنيه تى کار کردنى له ناو له شدا و ميکانيزمى کارکردنى له مندالان جوودايه وهک له وهى گوران؛ وه به تاييهت له مندالى ساوا.
- دەرمانه کان له مندالان ژۆر تاقى نه کراونه ته وه و هيشتا زانيارى ته وار له سه ر ژۆريه ي دەرمانه کان له مندالان تيبه و نازارنيت.
- ژۆر له دەرمانه کان رىگا نادرينت له تهمه نى مندالى به کار بيهت.
- له ژۆران شيوه زى دەرمانه که؛ نايته هۆى ئه وهى چه مه کى ته وار بۆ هه موو مندالان وهکو يه ک بنووسريت.
- سروشت و کورسى نه خوئىنى کاردانه وهى لاهه کى دەرمان جياوازي هه يه له به ينى مندال و گوران.

**+ دەرمان نووسين:** له کاتى نووسىنى دەرمان بۆ مندالان؛ ئه و: ژۆر گرنگه که (تهمه نى) منداله که بنووسريت؛ وه به تاييهت ئه گه ر تهمه نى له دوازه سال که متر بوو. هه رچه نده نه خوئى له هه ر تهمه نتيگ بوو؛ ئه و: باشتره تهمه نى بنووسريت، و ئاماژه ي پيکريت. هه روه ها ده بيهت شيوه زى خواردى دەرمانه که بنووسير؛ ئه وجا: چ که پسه وول يان حه ب شرووب بيهت! هه رچه ند له مندالان باشتره زياتر دەرمان له شيوه زى شرووب بدريت به لام ئه گه ر دەرمانه که بۆ ماوه ي دريژخايه ن بوو؛ ئه و: باشتره ئه و شرووبانه بنووسريت؛ که: ريزه ي شه کریان تيدا نيبه (Sugar free medicine)، هه رچه ند ژۆر له مندالى گوره تواناي خواردن و قووتدانى دهرمانيان له شيوه ي که پسه وول يان حه ب هه يه و به رتيگه وتن ده گه ل خانه واده که ي؛ ئه و: دهرمانيان له و شيوه زه بۆ ده نووسريت. ئه گه ر دەرمان به شيوه ي شرووب بۆ منداله که نووسرا؛ وه چه مه کى که متر بوو له (5 مل)؛ ئه و: ده کريت (سرنج) بدريت به دايک و باوکى منداله که و دەرمانه که به سرنج بدريت به گويزه ي پينماييه کان. ده بيهت دايک و باوک هه موو دهم ئاگا دار بکريته وه؛ که: نه گه ن دەرمانه که له گه ل شير يان هه ر خوارده وه يه کيتر تيگه ل بکن و به مه مه يان به هه ر شيوه زىک بيسه دن به منداله که يان؟! ئه مه ش چونکه ژۆر له دەرمانه کان له گه ل خوړاک و شير و خوارده وه کان کار له کارى يه کترى ده کن. وه هه روه ها ئه گه ر منداله که شيره که ته وار نه خواته و يان هه نديگى به يئته وه؛ ئه و: ئه و چه مه ي که ده وويسترا بدريت به منداله که؛ ئه و: ئه و چه مه وه رناگرينت. هه موو دهم ده بيهت نامۆزگارى دايک و باوک بکريت؛ که: نه کريت دەرمان له به ر ده ستى مندالان دابنريت به لکو ده بيهت له جيگاي تفته دابنريت؛ به جوړيگ هيج کام له منداله کان ده ستى وتى رانه گات.

+ سه رچاوه: BNF, 66





# کلوری دندان



حاله تیکی زور باوه کاتیک نه خوش ده چپته لای پزیشک و ده لئی ددانی ته نیا که میک کلور بووه، به لام کاتیک پزیشک ته ماشا ده کات ددانه که له قوناسی پر کرده وه ده رچوو و پتویستی به چاره ساری دیکه به.

## کام ددان به خواردن ده شکنی:

له کاتیکدا ددان پیشتتر له لا ته نیشته کانه وه کلور بوو بی و کلوریه که ش گه شعی سه ندین بین نه وهی نه خوشه که پتی بزانی، پهنکه له یه کیک له زه مه کاندای به خواردنیکی ناسایی پارچه یه کی سر ناوچه کلوره که لی بیته وه و نه خوشه که ش واده زانی خواردنه که ددانه کی شکانده وه. له بیرمان نه چن ددانی ساخیش ده ککری به شتیکی رهق بشکنی، بؤ نمونه: بوونی به ردیک له خواردندا یان ناوکی جوره میوه یه ک.

## خویاراستن:

بؤ هم مو نه خوشیه ک خویاراستن باشتره له چاره سر، ددان شوشتن و ده زوو کردنی پۆزانه ددانه کان له کلور بوون ده پاریزیت. و اباشتره ددان شوشتن پۆزانه جاریک دوی نان خواردنی به یانی و جاریکیش پیش نووستن بیت، واته: له ماوهی {24} کاتمیردا دوو جار، نه وه ش ریگه له گه شه کردن و زیاد بوونی به کترياکان ده گرت. به کارهیتانی ده زوو زور پتویسته بؤ ریگرتن له کلور بوونی ددانه کان له و شوینانه وه که فلجی ناگاتی، شووشتنی ددانه کان دوی خواردنی شیرینی، یان جووینی بنیشتیکی { بس شکر free sugar دوی زه مه کان ده شئ سهر پوی ددانه کان پاک بکاته وه، یان خواردنی که { کاریکه ترشیستی له ددما کم بکاته وه، سه ردانی کردنی پزیشکی ددان هه ش مانگ جاریک له وانه یه له نرخی گرانی ددان پر کرده وه و و نازاری به سوی ددان له کاتی نه خوارزادا بتپاریزیت.

## چون ده زانی ددانت کلوره؟

هله به ته پزیشکی ددان ده توانی به ته وای دیاری بکات کام ددان کلوره، به لام بوونی نازار به ساردی و گهرمی له ددانیکی دیاریکراودا یان په شبوون و چالبوونی ددانه که و هروه ما هه ندیکجار له باره زور خرابه کاندای شکانی ددانه که ده ری ده خات، که: نه و که سه پتویستی به چاره سهر. هه ندیک جوری کلوری به پوی ددانه کانه وه دیار نییه، به لکو ده کویته نیوان ددانه ته نیشته یه که کانه وه، که ژینگه یه کی له باره بؤ ژانی به کتريا، نه وه ش پزیشکی ددان به تیشک یان به شاره زالی خوی ده توانی دیاری بکات.

## چاره سهر چپیه؟

وهک هم مو نه خوشیه کی دیکه تاوه کو زووتر چاره سهر بکرت باشتره، له قوناسه سه ره تاییه کانی کلوربووندا پر کرده وهی ددان ناسانتره، هروه ما به شتیکی که می ددانه که له کیس ده چئ و ده بیته مادهی پر کرده وه که، ته نیا پزیشکی ددان ده توانی دیاری بکات کام ددان پتویستی به سپر کرده وه یه، نه وه

## کلوری ددان هروه ما به نه خوشی و چالی

ددانیس ناسراوه، پروسه کلوریوونی ددان به وه دست پیده کات کاتیک پاشماوه یه کی شیرینی یان کاربوهایدرات له نیو ددما یان له سر ددانه کان به چن ده میتن و به هوی به کترياکانه وه ده گرت بؤ ترشی و نه وه ش و له ددان ده کات کانزاکانی نه میتن و دواتر به تپیه پوی کات کلور بیب. نیستا کلوری ددان به بلوترین نه خوشی داده نری له سه رتاسه ری جیهاندا.

## هؤکاره کانی تووشبوون:

به بوونی (به کتريا، خواردن، ددان و کات) کلوریوون پوو ددات، بیجگه له وهی ریژهی کلور بوونی ددان له که سیکه وه بؤ که سیکه دیکه ده گرت و، په یوه ندی به شیهی بیکه اتنی ددانه که و هروه ما ریژهی بوونی لیک هه یه له نیو ددما، به لام کلور بوونی ددان له بنچینه دا به هوی ترشیبوونی نیو دهم و نه مانی کانزاکانه وه ده بیب، جا هه هؤکاریک بیته هوی ترشکردنی نیو دهم و گرتنی په لی ترشیستی و تیکدانی باری ناسایی، نه و: ده بیته هوی کلور بوون، به زوری خواردنه کاربوهایدراته کان که شه کریان تیدایه و بؤ ماوه یه که له نیو ددما یان له سر پوی ددان ده میتنه وه و ترشیستی زیاد ده کن زیاتر ددان کلور ده کن. له وانه یه ریژهی بوونی کانزاکان له ددانی که سیکه وه بؤ که سیکه دیکه جیاواز بیت، واته: ددانی که سیک زووتر له ددانی که سیکه دیکه کلور بیب، به لام ددانی هه مو به سیکیش پتویستی به هؤکاریک هه یه بسو کلور بوون. نه گه له مندالییه وه ریگه کانی خویاراستن بگریته بهر به رامبه ر کلور بوونی ددان، نه و: ده توانی ددانه کان بتپاریزیت به به کارهیتانی فلوراید که ددان به میتن ده کات و پر کرده وهی نه و شوینانه ی ده شئ خواردن و به کتريا له خؤ بگرن.





## تەندروستی ئافەرتان:



## سووپى مانگانە (بىئوپىرى)

د. سوۋران مەھمەد غەرباب

۱. پىلەي گەرمى: لە ئاۋچە گەرمەكاندا سووپى مانگانە پېش ئاۋچە ساردەكان پوو ئەدات. بەو مانايەي لە وولتاتەسەي؛ كە: پىلەي گەرمایان بەرزە و ئاۋچەي گەرمەن زووتر كچەكان و مندالەكانیان خۆدەناسن و بالق دەبەن، وە سووپى مانگانە لە كچانى ئەو ئاۋچانەدا زووتر پوو دەدات و دەبىنرەيت.

ب. كېشى لەش: بۆ ئەوئەي كچ خۆ بناسەيت؛ ئەوا: دەبەيت كېشى لەشى لە چل و پېنج كىلۆ زياتر بېت؛ وە ئەو كچانى كېشىيان زياترە بە (8) مانگ زووتر دەكەونە سەر سووپى مانگانە بەلام ئەمە ماناي خۆ قەلەكردن نىيە بەلكو مەبەست لەو شەخسانەيە كە كېشىيان كەمتەرە لە ئاساسي.

ج. شارستانەيتى: تېببىي كراۋە ئەو كچە يابانچانەي كە لە ئەمريكا لە داىكېبون و لەوئ دەژين بە (5، 1) سەل پېش كچانى يابانى كە لە يابان دەژين پالغ دەبن.

د. پالا بەرزى: پالا بەرزەكان زووتر دەكەونە سووپى مانگانە لە چاۋ پالا كورەكان.

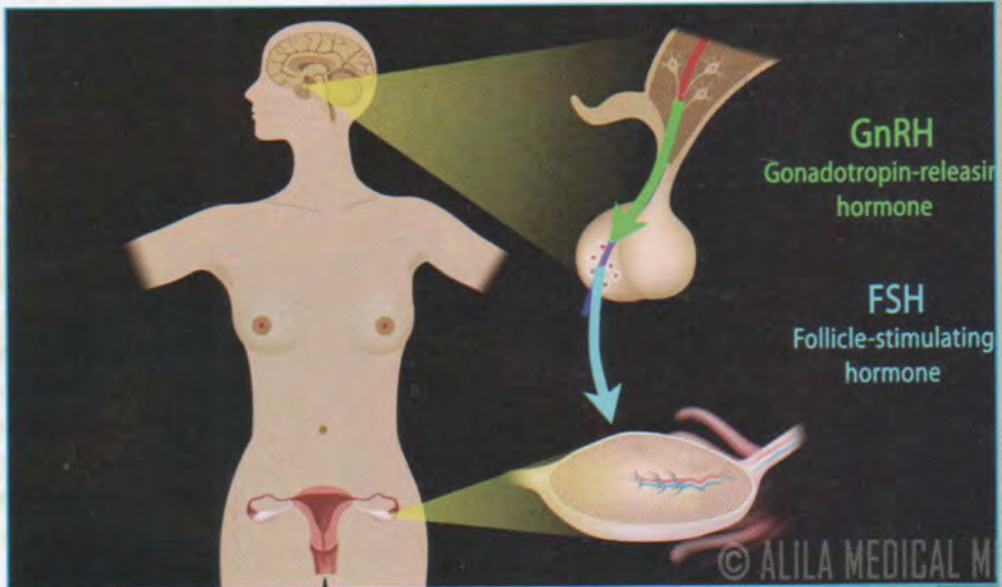
ه. وەرزش: ئەو كچانەي كە وەرزش دەكەن بەتايەتەي (جىمناسىك) و پاكردنى ماۋە درىژيان سەماكەرەكانى پالتيە (Ballet Dancers) سووپى مانگانەيان نوا دەكەوئەت لە چاۋ كچانەتەدا، هۆي ئەم نواكەوتنە پوون نىيە بەلام دەشەن پەيوەندى بە كەمى بەرى چەورى لە لەشدا هەبەيان بونى فشارىكى بەردەوام لەسەر ماسولكەكانى لەش.

و. داىك و كچ: هەندى توئەينەو ئەماژە بەو دەكەن تەمەنى پالغ بوونى كچ كەمتر دەبەيت، واتە: زووتر دەست پەس دەكات هەر چەندە تەمەنى داىك گەورەتر بېت لە كاتى بوونى مندالەكەي. ئەمە هاندان نەبەيت بۆ داىكانى بەتەمەن منداليان بېت چونكە گەلەن نەخۆشى هەيە تاكو تەمەنى داىك زياتر بېت ئەگەرى تووشەبوونيان زياترە وەكو نيشانەي داۋن (Down syndrome).

ز. پۆشەنپىرى سىكسى:  
بوونى هوشيارى سىكسى و وورۆئەندى سىكسى تەمەنى پالغ بوون زووتر دەكات، بۆ نموونە: لە نەروىج و فلندا تەمەنى پالغ بوون لە سالى {1860: 5، 16} سالى بوو بەلام لە سالى {1980: 5، 13} سالى بوو، ئەمەش ئەو دەرتەخات كە بە شەپۆەيەكى بەردەوام تەمەنى يەكەم كەوتنە سەر سووپى مانگانە لە دابەزىنداىە.  
ح. شوپى دانىشتن: شار

سووپى مانگانە بە يەككە لە تايەتەندىيە گرنەكانى پالغ بوون دادەنرەت لە مەينەدا، كە: مانايەكى گرنەي هەيە ئەوئەيش پېش ئەم سووپە تاك مندالە بەلام پاش دەست پىكردنى ئەم سووپە دەتوانرەت مندال بەختاۋە لە پووي بايۆلۆجىيەو. سەرەتاي دەست پىكردنى لە تەمەنى هەرزەكارىدا پوو ئەدات لە تەمەنى (12) سالى و بەرەو زوور تاكو تەمەنى (16) سالى نزىكەي {95%} مەينە ئەم سووپەي بە سەردا دېت. خۆ ئەگەر بېت و لەو ماۋەيدا پوو ئەدات، ئەوا: دەبەيتە هۆي ئاۋارامى دەروونى لاي مەينە و هەست بە ناتەواۋى دەكات لە چاۋ ماۋتەمەنەكانى خۆي و گەلەن تەنگزەي دەروونى ماۋەلى دەبەيت. بۆيە: پىيوست بە بەدوا چوون دەكات بۆ زانينى هۆكارى پوو ئەدان يان نواكەوتن و هەولدان بۆ نۆزىنەوئەي هۆكارەكەي و هەولدان بۆ چارەسەر كردنى. ئەوئەي لە ناو خەلكىدا پالاۋە مەر (28) پۆژ جارى سووپى مانگانە پوو ئەدات، بەلام لە پاستىيدا تەنھا لە {15%} مەينە بەمچۆرەن، بۆيە: مەر سووپىكى مانگانە لە ماۋەي نۆيان (21-35) پۆژ پوو بەدات بە ئاساسى دادەنرەت و پۆژانى خويندەي (4-6) پۆژە، بەلام (2-8) پۆژ بە ئاساسى دادەنرەت نۆزىيەي ئافەرتان لە سەرەتاي كەوتنە سووپى مانگانە (Menarche) تاكو ئەمانى سووپى مانگانە (تەمەنى ناۋمەيدى) (Menopause) نزىكەي (400) جار دەكەونە سووپى مانگانەو لە كاتىكا نزىكەي (400,000) هېلكەي هەيە تەنھا (400) دانەيان پىدەگەن. بەرى خويندەي لە ماۋەي مەر سورىكا (30-80) س س دەبەيت، مەر زيات بوون و كەمبوونىك لەو پەرە جىي پەرسىارە؟ وەك چۆن ماۋەي كەمتر لە (21) پۆژ يان زياتر لە (35) پۆژ جىي تەپامانە.

تەمەنى دەست پىكردنى ئەم سووپە بە گەلەك هۆكارەو بەندە، گرنەكەريانى!





ناوچەسى كەمەر بچىت بەلام بەدەگەن ئەو بىرە مەترسىدارە (واتە جىيى مەترسى نىيە) مەگەر ئەو كەسە ۋەرزىشكى زۆر قوپس بكات.

ھەرۋەھا كىرىنى كارى سىكىسى لە ماۋەى سوۋپى مانگانەدا سەرەراى ئەۋەى لە پوۋى ئاينىيەۋە پىسى پىس تەدراۋە لە ھەمان كاتدا لە پوۋى تەندروسىتىيەۋە ئەگەرى گراستىنەۋەى نەخۇشى زياترە لە ماۋەيەدا بە ھۆى كىشانى مولولەكانى ئەو ناۋچەيە ۋە بوۋى ناۋەندى كراۋە بۇ چوۋنە ژورەۋەى بەكتىريا.

ھەندىخ لە ماۋەيەدا خۇى ناشوۋات تاكو لە سوۋپەكە پاك دەپىتەۋە بە بيانۋى ئەۋەى كارىكى خرابە بەلام پاسىتىيەكەى ئەۋەيە مېينە دەتوانىت ھەموو پۇزۇك خۇى بشوۋات لە ماۋەى سوۋپەكەدا بەلكو ئەگەر بتوانىت پۇزى چەند جارىخ خۇى بشوۋات باشترە تاكو بەردەوام لەشى پاك بىت ۋە بوۋى ناخۇشى لېتەپەت.

ۋەك دەزانىن مېينە لە ماۋەى سوۋپى مانگانەدا نوۋزۇ ۋە پۇزۇۋى لە سەر نىيە كە دەبىت پاشان پۇزۇۋەكەى بگىرتەۋە بەلام نوۋزۇكان ناگە پۇزۇتەۋە، لەبەر ئەۋە دەبىنن: ژمارەيەكسى بەرچاۋى ئافرەتان لە ماۋەى مانگى رەمەزاندە پەنا دەبەنە بەر بەكارھىننەنى دەرمان بۇ ناخۇستى سوۋپى مانگانەيان تاكو لە ماۋەى مانگەكەدا پۇزۇۋەكەيان بگىرن، لە پاستىدا ئەمە: كارىكى ھەلەپە چۈنكە ۋەكو لايەنى ئاينى تۇر لە سەرت ۋاجب نىيە ھەر سى پۇزۇكە بەپەكەۋە بگىرىت، واتە: لە نەگرتنى بەرپرسىيار نىيەت، لە لايەكىترەۋە ئەو دەرمانانەى بۇ ئەم مەبەستە بەكار دەھن □ نرۇن ھەر يەكەيان زىانى تاييەتى خۇى ھەيە، ۋەكو: تىكەدانى پىتى سوۋپى مانگانە ۋە گەل زىانى لايەلايتەر دەشىس لە ئايندەدا باسى بگەين. ھەر لەبەر ئەۋە؛ سەبارەت بەو ھالەتە ھەموو راگەياندىن ۋە لاكان دەبىت ھەماھەنگ بن لە گەياندىنى ئەو پەيامەى؛ كە: دەتوانىت بەپۇزۇۋە نەبىت خىرتەرە لەۋەى ئەو دەرمانانە بىخوات؛ ئەمەش چۈنكە ئەو دەرمانانە كاردانەۋەى لاۋەكى ۋە زىانى زۆريان ھەيە.

نشىن پىش لادىخ نشىن. ئەمەش پەنگ بىت؛ بە ھۆى ئەۋەۋە بىت كە لە شاردادا ھەموو ھۆكارەكانىدى دەگەل يەكدا كۆپىنەۋە ۋە ئەگەرى زوۋ خۇناسىن ۋە زوۋ دىتنى سوۋپى مانگانە زىاد بگەن. گ. نەخۇشى ۋە دىاردەى نەخۇشى: نەخۇشى شەكرە ھەندىخ جار بالىخ بوۋن زوۋتر دەكات.

### سوۋپى مانگانە چۆن پوۋ ئەدات؟

سەبارەت بەۋەى كە سوۋپى مانگانە چۆن پوۋ ئەدات ئەتوانىن بەشپۇەيەكى سادە ۋە نور كە قوۋل كىرنەۋەى زانستى بلىتىن، كە: ئافرەت نوۋ ھىلگەدانى ھەيە ۋە ھەر مانگەى يان ھەر سوۋپى يەككىك لە ھىلگەدانەكان ھەلدەستىت بە دروست كىرنى ھىلگە كە پاشان دەگىزىتەۋە بۇ مندالدىن لە پىسى جۇگەى فالوپ، دروستبوۋى ھىلگە لە زۆر كارىگەرى نوۋ ھۆپمۇندا دەبىت، كە بەدوۋ قۇناخ تىدەپەپىت.

يەك: قۇناخى دروست بوۋى تۇپەلە لە زۆر كارىگەرى ئىستىزۇجىن.

نوۋ: قۇناخى دروستبوۋى تەنى زەرد (Corpus leutum) لە زۆر كارىگەرى پىچىستىزۇن.

لە ھەمان كاتدا گۇرپانكارى لە ھىلگەداندا پوۋ ئەدات شەن بەشەنى ئەو گۇرپانكارىانەى لە مندالدىندا (uterus) پوۋ ئەدات. لە زۆر كارىگەرى ھۆپمۇنى ئىستىزۇجىن پۇزۇتەكان ۋە سىرتۇما گەشە دەكەن لە مندالدىندا لە زۆر كارىگەرى پىچىستىزۇندا چالاك بوۋى پۇزۇتەكان پوۋ ئەدات. پاش دروست بوۋى تەنى زەرد ئەگەرسىكبوۋن ۋە نوۋگىيانى پوۋ ئەدات، ئەۋا: دواى (14) پۇزۇشى دەبىتەۋە، ئاستى ھەر نوۋ ھۆپمۇنى پىچىستىزۇن ۋە ئىستىزۇجىن بە خىرايى دادەبەزىت ۋە ناۋپۇشى مندالدىن دەپوۋكىتەۋە ۋە خۇپنەبەر بوۋن پوۋ ئەدات بەھۆى بەرز بوۋنەۋەى ئاستى پىرۇستاگلاندىن (Prostaglandin E2) كە دەبىتە ھۆى كىشانى مولولەكانى خۇين. ھەندىك كىرنى ۋەرزىش لە ماۋەى سوۋپى مانگانەدا، بە ھەلە دەزانن؟ ۋاى بۇ دەچن دەبىتە ھۆى زۆر بوۋى بىرى خۇينى سوۋپەكە ئەمە تا پادەيەك پاسىتە چۈنكە ۋەرزىش دەبىتە ھۆى ئەۋەى بىرىكى زياتر خۇين بۇ





# هه وکردنه كان له ياريزانان Infections In Athletes

## ته ندروستی وهرزشی:



یاری و گه مه کردن و وهرزش کردن؛ کاردانه وهی راسته وخوی له سهر پشتهی بهرگری لهش ههیه؟ ههروهه ماندووویونی جهستهیی و دهررونی که به هوی وهرزشکردنه وه یاريزانه که بهره و پوی دهیته وه کار دهکات سهر بهرگری لهش، وه په یوه ندییهان به یه که وه ههیه. وه په یوه ندییه دیراسه کراوه؛ وهیش به زانینی کاردانه وهی وهرزش کردن له سهر هه موو پیکهاته کانی پشتهی بهرگری لهش. وه نه بیته؛ وه هه نده ئاسان بیته؛ وه وه په یوه ندییه وا به سانایی لیک بدریته وه؟ نه مهش چونکه به نده به پرۆتۆکۆلی وهرزشه که؛ وه ههروهه ماوهی وهرزش کردنه که؛ وه ههروهه توندی یاری وهرزش

له کاتی راهینان و خو ئاماده کردنن بۆ یاری و پیشبهرکتی وهرزشی ده بیته تهقییه له کهسی تووشبوو به و جۆره نهخۆشییهان بهکن؛ وه لیبیان نزیک نه بنه وه نه وهک تووشی وه جۆره هه وکردنه بین. هه موو زانیارییه کان وه دهردهخن؛ که: ماندوو بوون و وهرزشی مامناوهند {Moderate Exercise} نه گهری تووشبوون به هه وکردنه کانی سهرووی هه ناسه دان {URTI} کهم دهکن، وه سوودی بۆ هه مووان ههیه. هه ره له بهر نه مه نابیته؛ که: خه لک هان ندریته وهرزش نه کات؟ به لکو ده بیته یارمه تی بدریته و سوودی وهرزشی مامناوهند بۆ یان پوون بهرگه وه به لام ده بیته له شه کهت بوون {Overexertion} خو بیاریزن. هه ره له بهر وه خه لکی و گه نجان و هه موو کهس ده بیته وهرزش بهکن به لام وهرزشی مامناوهند بیته و زیاتر له خو کردن نه بیته؛ هه تا هه موو سووده کانی وهرزش و یاری کردنیان بۆ فه راهم بیته. وهرزش کردن له که شی سارد و وشک و شیدار ههچ دهرنه که وتوه؛ که: نه گهری تووشبوون به هه وکردن زیاد دهکات؛ وه ههچ دهوری نابیته. ته نها وه نه بیته؛ که: که وهرزش ده که پت وهرزش و یارییه کهت مامناوهند بیته.

### + وه که سانهی؛ که: سرما بوون و تایان ههیه وهرزش بهکن؟

له زانستی پزشکی وهرزشی؛ دهسته واژهی سهرووی مل ههیه و ده بیته وه ریتماییانه به کار بیته. نه مهش چونکه دهرکه توهه؛ که: وهرزش کردن له ماوهی متبوونی هه ندیک نهخۆشیی که یاريزان تووشی هاتوه نهخۆشییه که و نیشانه کانی تووند دهکات؛ وه یان نهخۆشییه که سیرایهت ده کیشیته. وهرزش کردن له کاتی تووشبوون به و قایرۆسانهی؛ که: توانای تووشکردنی ماسولکه کانی دلاییان ههیه {Myocarditis}؛ وه: ده بیته هوی نه گهری مردن. هه ره بۆیه: ریتماییه کانی سهروو مل {above neck rule} ریتمایی سوود بهخشن؛ به وهی؛ نه گهر نیشانه کان هی سهرووی مل بوون؛ واته: که سه که {ئاو له لووت هاتن؛ گه روو کرانه وه؛ لووت گیران} ی هه بسوو؛ وه: وه یاريزانه نیوهی توانای خوئی؛ واته: {/0.5}

کردنه که. له بهر هه موو وه ئاسه ننگانه لیکدانه وه و لیکۆلینه وه له کاردانه وهی وهرزش کردن و یاری له سهر پشتهی بهرگری نهسته مه و ده بیته هه موو جار؛ وه هه ندهک جار دلخۆشکه ریش نییه؟ هه ره بۆیه: ده بیته زیاتر له پوی پراکتیکی چاودیزی کاردانه وهی وهرزش کردن له سهر کۆنه ندای بهرگری لهش بهرگه؛ وه دوا یی به گهری وهی؛ که: کاردانه وه که هه نوو که یی یان درۆخایه نه لیک بدریته وه. هه ره بۆیه: نه گهر هاتوو به راوردی ژماره ی خرۆکه سپییه کان؛ که: به هیزی یه که می بهرگری لهش ناسراون؛ به کین ده بینین؛ که: له کاتی یاريزان له حه وان وهیه؛ وه: ژماره یان هه ره وک که سیکی ئاساییه به لام که یارییه کی مامناوهندی {Moderate} دهکات؛ که: هه نده ماندوو نابیته؛ وه: ژماره ی خرۆکه سپییه کان {Leukocyte Number}؛ ههچ گۆرانی به سهردا نایهت و هه ره وک خوئی ده میته وه به لام نه گهر یارییه که زۆر تووند و ماوه ی برد {Intense Training}؛ وه: ژماره ی خرۆکه سپییه کان یان ههچ به سهردا نایهت؛ وه یان کهم دهکات، وه ههروهه ژماره ی لیمفه خانه کان و نه وانیدی به گهری جۆری وهرزشه که وه و توندی ماندوو بوون ده گۆریت.

### + ئایا یاريزانان نه گهری زۆرتری تووشبوون یان به نهخۆشی و هه وکردنه کان ههیه؟

دیراسه کان؛ وه وه نیشان ده دن؛ که: وه وانیه یاری غاردانی و ماراسۆن دهکن نه گهری زیاتری تووشبوون یان به نهخۆشییه کانی هه وکردنه کانی رپه وهی سهروهی هه ناسه دان {Upper Respiratory Infection} ههیه، وه به تایهت وه وانیه که زۆر به توندی یارییه که دهکن و له یهک بۆ دوو حهفتهی دوا یی یاری کردنه که. وه یاريزانانهی؛ که: له یارییه پیشبهرکتیه کان یاری دهکن به دوو بۆ شهش هه نده نه گهری تووشبوون یان به هه وکردنه کانی به شی سهروهی پشتهی هه ناسه دان ههیه دوا یی پیشبهرکتیه که. هه ره له بهر هه موو نه مانه؛ هه موو وه یاريزانانهی که



## 10 Great Tips for Athletes to Avoid a Fungal Nail Infection

Athletes regularly expose their feet to stress, contamination and moisture, putting them at high risk for a toenail fungus infection. Here are 10 simple tips to avoid this pesky problem.

- 1 Trim Your Toenails**  
Keep your nails neat and clipped to prevent a place for bacteria to hide and to protect them from trauma caused by pressure from the shoe. Use clean, sanitized scissors or clippers and cut the nail straight across.
- 2 Wear Shoes That Fit**  
A properly fitted shoe means you can fit the width of your finger between your longest toe and the end of the shoe. The toe box should have plenty of room for your toes. Bring your preferred athletic sock to the store when getting fitted for shoes.
- 3 Breathable is Better**  
Choose shoes that are made from breathable materials like genuine leather and microfiber leather with mesh upper soles. Runners should avoid shoes with a waterproof-breathable membrane like Gore-Tex or eVent, as this will trap the moisture.
- 4 Smarter Socks**  
The best materials are the new synthetics like CoolMax® or Smartwool which wick the moisture away from your feet, dry quickly and retain their shape. Always wear clean socks.
- 5 Don't Forego Flip-Flops**  
Fungus thrive in public places like gyms, swimming pools and locker rooms. Always wear sandals or flip-flops when walking around these public spaces.
- 6 Shuffle Your Shoes**  
Don't wear the same sweaty shoes 2 days in a row. Buy several pairs and alternate them. Thoroughly dry out your damp shoes, preferably in the sun or with an ultraviolet shoe sanitizer.
- 7 Sanitize It**  
Regularly scrub and disinfect your shower with cleanser. If you wear cotton socks, wash them in hot water and add bleach. Spray your shoes with anti-bacterial disinfectant.
- 8 Powder Your Peds**  
Sprinkle an anti-fungal powder in your socks and shoes before your workout to keep fungal spores at bay.
- 9 Take Athlete's Foot Seriously**  
Left untreated, Athlete's Foot can easily turn into nail fungus, which is much harder to cure. Address it immediately with an over the counter treatment.
- 10 Soap and Water**  
Perspiration provides the perfect moist environment for fungus. After a workout wash your feet with soap and warm water and dry them thoroughly.

Source: Nike Footwear; © iStock.com; iStock.com; iStock.com

ی ورزش دهکات. وه نهگه نیشانهکان دوی {۱۵} خولهک له ورزش کردن له خویه وه لاجو؛ شهوا؛ وورده وورده یاریزانهکه و ورزشهکه ی زیاد دهکات. خو نهگه نیشانهکان شهوه نهبوو؛ وه لا نهجو؛ شهوا؛ یاریزانهکه دهبیت له ورزشکردن بووه ستیت و بچیت بهویته وه و پوژی پاشتر نهگه نیشانهکانی لاجوو یاری بکات؛ وه نهگه هر مابوو؛ شهوا؛ خو به دوور له ورزش کردن بگریست. خو نهگه یاریزانهکه نیشانهکانی تووشبوونی له خوار ملی {below neck}؛ واتا؛ نیشانهی گشتی {systemic} ی هه بوو؛ وهک؛ {بهین تنگی و تنگنهغهسی، تا، گیان نیشان، داهیززان و شهکتهی، پشانه وه. هتد؛ شهوا؛ یاریزانهکه دهبیت یاری نهکات و بچیت بهویته وه هتا هموو شه و نیشانانه لا دهچیت، وه نامیننه وه. وه نهگه یاریزانهکه زور هیلاک و ماندوو بوو؛ وه نهخوشییه که سیرایه تی کیشا؛ شهوا؛ به هموو شیوه یهک دهبیت له ورزش کردن ویاری کردن به دوور بیت و نیشانهکان له سن پوژ زیاتری خایاند؛ شهوا؛ سهردانی پزشکی دهکات.

+ هه وکردنه باوهکان له یاریزانان: یاریزانان زیاتر تووشی هندیگ جوری هه وکردن دهبن؛ له وانه:

ا. هه وکردنی بهشی سهره وهی پشتهی هه ناسه دان؛ باووترین هه وکردنه کان، بریتی یه له: هه وکردنی گیرفانهکانی لووت، هه وکردنی هه وک، هه وکردنی گوئی ناوه پاسست؛ وه هه وکردنی گوئی دهره وه. وه شه و نهخوشییه نهی بهشی سهره وهی پشتهی هه ناسه دان به زوری به هوی فایروسه کانه وه دهبیت؛ وه شه فایروسه له کهسی ناساییش شه هه وکردنه دروست دهکهن. نهگه هه وکردنه که به هوی فایروسی کوژاکی بوو؛ شهوا؛ یاریزانهکه دهبیت ته و او بهویته وه؛ شه مش چونکه شه جوره فایروسه نهگه ری هه وکردنی ماسولکهکانی دل زیاد دهکات. هه رچی نهگه یاریزانهکه؛ تووشی هه وکردنی گوئی ناوه پاسست یان هه وکردنی گیرفانهکانی لووت بوو؛ شهوا؛ دهرمانی دژه زیندهگی بو یاریزانه نهخوشه که دهنوسریت. وه دوی شه وهی شه ننتی بایوتیک و دژه زیندهگیه که بو یاریزانهکه نووسرا؛ وه یاریزانهکه به کاری هینا، شهوا؛ دوی چل و هه شت ساعات له نهمانی تا و نهمانی نیشانهکان و دوی شه وهی پشکنینی په ردهی گوئی کرا؛ وه دهرکهوت په ردهی گوئی ساغه {بهتابیهت له و یاریزانانهی؛ که: وه ورزشی ناو شه دهکهن} شه کات ریگا به یاریزانهکه دهریت بگه ریته وه گه مه و یاری کردن.

ب. گوئی مهله وانان: شه و یاریزانانهی؛ که: یاری مهله وانان دهکهن و وادهکهن؛ که: ناوه ندیکی شیدار له ناو گوئی دروست دهکهن و پوکه شه شانهکانی ناویوشی ناو گوئی و چلکی گوئی که م دهبیته وه شه مش ریگا به میکروب ده دات؛ که: بچیته ناو گوئییه وه



و شانهکانی جۆگه ی گوئی تووشی هه وکردن بکات. {swimmers ear} له و کاتهی؛ که: یاریزانهکه گوئی تووشی شه و نهخوشییه بووه؛ شهوا؛ دهبیت له یاری کردن بهتابیهتی یاری کردن له ژیر ناودا به دوور بیت؛ هتا ته و او چاک دهبیته وه.

ت. نهخوشییه هه وکردنه باوهکانیر له یاریزانان {other common infectious illnesses} هه وکردنیتر؛ که: به زوری له یاریزانان دهبینریت و یاریزانان تووشی دین؛ وه کو: هه وکردنی ریخه لوک {viral gastroenteritis}، زگچوون {travelers diarrhea}، هه وکردنی سبیهکان {pneumonia}، وه نهخوشی ماچ {infectious mononucleosis}؛ که: نهخوشییه که به هوی ماچ کردن و پزمین و به کارهینانی که رهستهی یه کدی دهگوارریته وه و به هوی فایروسیکه وه تووشی خه لک دهبیت.

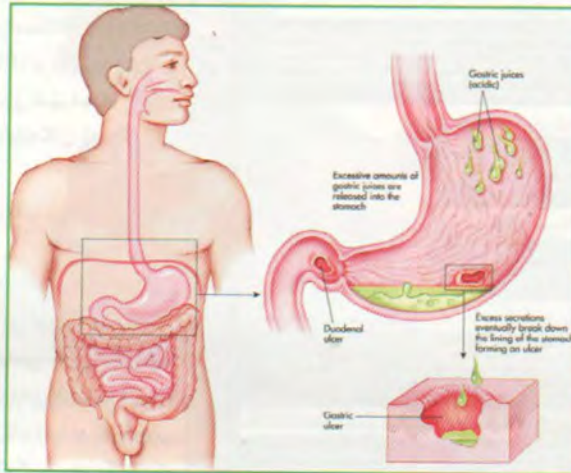
+ سرچاوهکان:

Sports Medicine Secrets, 3rd edition, 2003



# نۆرىنگە

## Pzishk Clinic



پا / غفور ھەمدە؛  
تەمەن پەنجا و يەك سالا؛  
كاسسې؛ پىرداود؛ ھەولتېر؛  
ماوھى دوو سالاھ نەخۆشى  
قورحەم ھەيە؛ وە زۆر  
دكتۆر و جىگام كردييه  
و بە بەردەوام دەرمانى  
چارەسەرى مەعیدەى  
دەخۆم، وە ھىچ ھەست بە  
باش بوون ناکەم. ھەر لە بەر  
ئەو نەخۆشىيە دوو جار  
سەردانى ئىرانم کردووه؛ وە  
دوو جاریش نازوورم کردووه  
و دەرمانم وەرگرتووه و

چاک نەبووھەتەو؟ نازانم؛ چارەسەرى ئەو  
نەخۆشىيە چىيە؟ وە ئەو خواردانانە چىيىن؛  
كە: دەبنە ھۆى ئەوھى نەخۆشىيە كەم  
خراپتەر بکات؟ تکايە پىنمايتان.

و / نەخۆشى برىنى گەدە و دوازە  
گرئ؛ ھەتا پادەيەك نەخۆشىيەكى پاوھ و  
لە كۆمەلگای كوردى زىدە تر باوھ، ئەمەش  
بە ھۆى ئەوھى كە: ھۆشيارى دروستى و  
پۆشنىبرى گىشتى تاكى كوردى تارپادەيەك  
كەم؛ وە ھەروھەا دەرمان زۆر بە بەر بلأوى  
لە كوردستان بەكار دىت، وە بەتايبەت  
دەرمانى نازار شكىن. نەخۆشى برىنى گەدە  
و دوازە گرئ زۆر ھۆكارى تووشبوونى  
ھەيە؛ لەوانە: بەكار ھىنانى دەرمانى نازار  
شكىن و تووشبوون بە بەكترياي گەدە  
{كە بەكتريايەكى قامچىدارە} وە دەبىتە  
ھۆى ئەوھى؛ كە: ترشەلۆكى ناو گەدە  
زىاد بىت؛ وە كەسەكە تووشى نەخۆشى  
برىن و قورحە بىت؛ وە جارى واهەيە؛ كە:  
ھۆيەكەى شىرپەنجەي گەدەيە؟ وە ھەروھەا  
بەشۆيەيەكى كەمتر لەوانەيە ھۆيەكەى  
دىباردە و بارى ديارى كراو بىت؛ وەك: ئەو  
حالتەتەي كە بە زۆلینجەر ئىلسون ناسراوھ؛  
كە: بە ھۆى تووشبوون بە حالەتیکى ديارى  
كراو لەخۆرا ترشەلۆكى ناو گەدە پوو لە

زىاد بوون و دەكات و چەند برىنكە لە ناو  
گەدە و دوازە گرئ دروست دەكات، وە يان  
لەوانەيە ھۆكارەكەى بە ھۆى زىاد بوونى  
ژمارەى ئەو خانانەوھ بىت؛ كە: ترشەلۆكى  
ناو گەدە دەپزىنەت. وە كەمترىش؛ كە: ھىچ  
پەيوەندى بەو ھۆكارانەوھ نىيە و كەسەكە  
{نەخۆشى كرؤن} ھەيە؛ كە: برىن بە  
درىژايى پشتەى ھەرس دروست دەكات؛ وە  
ئەو برىنەي گەدە و دوازە گرئ يەكئىكە  
لەو برىنانەي؛ كە: نەخۆشىيەكە دروستى  
کردووه. گرفتەكەى؛ نەخۆشى برىنى گەدە  
و دوازە گرئ لەوهدايە؛ كە: درىژخايەنە  
و ناوھ ناوھ وەدىار دەكەوئ و ناوھ ناوھ  
بىز دەبىتەوھ؛ وە لەو كاتانەي ديارە؛ ئەوا:  
جارى واهەيە؛ كە: ھىچ نىشانەيەك دروست  
ناكات يان ئەگەر نىشانە دروست بکات؛  
ئەوا: نازار يان ئىشەك لە سەرى دل دروست  
دەكات و نەخۆشەكە ھەستى پىدەكات و  
ئەگەر پزىشك داوا لە نەخۆشەكە بکات؛  
كە: چ جىگايەكى نازار و ژانى ھەيە؛ ئەوا:  
يەكسەر قامكى بۆ سەرى دل درىژ دەكات  
و ناماژە بەوى دەدات؛ كە: نازار و ئىشى  
ھەيە. وە ھەروھەا نازارەكە پەيوەندى بە  
خواردنەوھ ھەيە؛ وە بۆ نموونە: ئەگەر  
كەسەكە نەخۆشى قورحەى مەعیدەى  
ھەبىت؛ ئەوا: لەدوای خواردن يەكسەر

ھەست بە نازار دەكات؛ وە ئەگەر نەخۆشى  
قورحەى دوازە گرئى ھەبىت؛ ئەوا: كە  
گەدەى بەتال دەبىت بۆ نموونە: لەشەودا  
وہخەبەر دىت لە بەر ژانى دوازە گرئى  
و دەبىت خواردن يان نان يان بسكيتىك  
بخوات بۆ ئەوھى ژانەكەى وەلا بچىت و  
نەمىنەت. وە ھەرھەا كەسەكە ئەو نازار  
و ژانەى تۆبە تۆبە بە دىت، وە جارى واش  
ھەيە؛ كە: خۆى بىز دەكات و نابىرنىتەوھ.  
ئەو نەخۆشىيە چارەسەرى لە يەكئىكەوھ  
بۆ يەكئىكەى دەگۆرپىت؛ وە بەگۆرەى  
مەزەندەى ئەو پزىشكەى؛ كە: چارەسەرى  
نەخۆشەكە دەكات. ئەگەر نەخۆشەكە  
نىشانە مەترسیدارەكانى نەبىت، بۆ نموونە:  
تەمەنى لە سەرووى پەنجا سالىيە،  
{ھى جەنابتان سەرووى پەنجا سالىيە}،  
وہ كەم خۆين نەبىت و لاواز نەبوو بىت و  
پىسايى رەش نەبوو بىت و قورحەكە ماك  
و ئالۆزىيەكانى دەگەل نەبوو بىت؛ ئەوا:  
پزىشك يەكسەر دەرمان دەدات؟ خۆ ئەگەر  
ئەو نىشانانەي؛ كە: باسکران ھەبىو؛ كە:  
بە نىشانە مەترسیدارەكان دادەنرئ؛ ئەوا:  
دەبىت پزىشك بۆ وەرگىرئ و ھەر دەبىت  
نازۆر و ناوینسى گەدە و دوازە گرئى  
بۆ بکرت؛ ھەتا ئەوھەك لا بکرتەوھ؛  
كە: نەخۆشى قورحە و برىنەكە بە ھۆى  
شىرپەنجەي گەدەوھ نىيە؟ دواى ئەوھى  
ھۆكارەكە دۆزرايەوھ يان سەلمىندرا؛ كە:  
بە ھۆى نەخۆشى قورسەوھ كەسەكە  
تووشى قورحە نەھاتووه؛ ئەو كات  
چارەسەردەنووسرئ. ئىنجا بۆ نووسىنى  
چارەسەر بەگۆرەى ئەوھى؛ كە: چەندە  
دەرمانى دژە زىندەگى و مىكرۆبەكان لەو  
ناوچەيە كار دەكەن، دەرمان دەنووسرئ.  
داخەكەم؛ لە كوردستان بە ھۆى لەخۆوھ  
بەكار بردنى دەرمان زۆرەي دەرمانەكان  
لە سەر بەكتريا و مىكرۆبەكان كار ناکەن؟  
ھەر بۆيە: لە سەرھەتا بۆ ماوھى چارە پۆژ  
سئ دەرمان دەدەين؛ وە دواتر دەرمانى  
كەمكردنەوھى ترشەلۆكى ناو گەدە بۆ  
ماوھى ھەشت بۆ دوازە حەفتە دەدرئ.  
ئەگەر نەخۆشەكە بەو شىۆازەي پىدانى  
دەرمان چاك نەبووھە؛ ئەوا: ئەو كات  
پەنسا بۆ ھەنگاوى دووھ دەبەين بە پىدانى  
چار دەرمان بەيەكەوھ و بە ھەمان شىۆوھ  
بۆ ماوھى چارە پۆژ و دواتر دەرمانى  
دژ بە ترشەلۆكى گەدە بۆ ماوھى ھەشت  
بۆ دوازە حەفتە دەخوات. ئەدى ئەگەر  
ھىشتا نەخۆشەكە ھەر چاك نەبووھە؛



وه هيشتا نيشانه كاني هەر مابوو؟ ليره دا ده بئيت به ريگاي تاقه گهي ئه و ده رمانه بدوزريته وه؛ كه: كار له سه ر ئه و ميكرۆب و به كترى به ده كات {Antimicrobial Sensitivity Testing}، وه يان ده رمانى تووندى؛ وه كو: سن ده رمانى دووگى دژه زينه گي تووند و يه ك بۆ كه مكر دنه وه ي ترشه لۆكي گه ده ده دري تي؛ وه يان ده رمانى كه مكر دنه وه ي دژى ترشه لۆكي گه ده ده دري تي. ده بئيت؛ ئه وه شمان هەر وه بيري بي؛ كه: يه ك سه ر ده رمان بۆ له ناو بر دنى به كترى ناو گه ده {H. Pylori} به كار نابرد ريت به لكو ئه گه ر كه سه ك نه خۆشى برينى هه بوو؛ وه هه ر دوو هۆكارى تووشبوونى به برين نه بوو؛ واته: ده رمانى ژان لا به رى {NSAID} به كار نه برد بوو، وه پشكنينى به كترى پايلۆرى گه ده ي نيگه تيف بوو؛ ئه وا؛ ئه و كه سانه پشكنينى پيوانى پژه ي ترشه لۆكي گه ده له خوورينى {Fasting Serum Gastrin}؛ هه تا ئه وه مان بۆ پوون بيته وه؛ كه: نه وه ك هۆكارى دروست بوونى قورحه كه ديار ده ي زۆلينجه ر {Zollinger-Ellison Syndrome} بي؛ كه: چاره سه رى نه خۆشه كه ده گو رپت و هه روه ها جهمى ده رمانه كه شى ده بئيت زۆرت ر بي؛ وه زياتر بي. هه موو دهم ده بئيت پيدانى چاره سه رى به گو يره ي پينما ييه كان بي؛ وه قه ت چاره سه رى برينى گه ده بۆ هه تا هه تايين نييه؟ به لكو به گو يره ي ئه و هۆكاره ي؛ كه: بووه ته هۆى دروستبوونى برينه كه چاره سه رى به ده گو رپت. هەر پزيشكيك؛ كه: چاره سه رى كه سېكي نه خۆش ده كات؛ كه: برينى گه ده يان دوازه گرتي هه يه؛ ئه وا؛ ده رمان هه تا هه شت بۆ دوازه حه فته ده دات. ئه وجا؛ ئه وه ئه گه ر نه خۆشه كه ته مه نى له په نجا سال كه متر بوو؛ وه هۆكارى مه تر سى دارى نه بوو؟ ته نيا بۆ هه شت بۆ دوازه حه فته ده رمان ده دات؛ وه ئه گه ر يه كه م كۆرسى ده رمان سوودى نه بوو يان نه خۆشه كه هه ستي به باش بوون نه ده كرد؛ ئه وا؛ پزيشكه كه جار يكي دى چار ده رمان بۆ ماوه ي چار ده رۆژ و نواتر ده رمانى كه مكر دنه وه ي ترشه لۆكي گه ده بۆ ماوه ي هه شت بۆ دوازه حه فته ده دات. خۆ ئه گه ر هه مديسان سوودى نه بوو يان نه خۆشه كه هه ستي به چاك بوون نه كرد؛ ئه و كات نابيت پزيشك ده رمان بدات؟ به لكو ده بئيت ته وا و ويدا بچي ته وه و ناوبيني گه ده

و دوازه گري و پشكنينه كان بۆ نه خۆشه كه بكات؛ وه بزاني ت كه: نه خۆشه كه به هۆى هۆكارى تره وه برينى گه ده كه ي نه بئيت، بۆ نمونه: ديار ده ي زۆلينجه رى نه بئيت يان بوونى برينه كه به شيك نه بئيت له هه نديك نه خۆشى به رگري له خۆوه بي؛ وه ك: نه خۆشى كۆن يان له وانه يه نه خۆش يه كه ي به هۆى شير په نجه وه بي. هه رچى ئه و كه سانه؛ كه: ته مه نيان له سه رووى په نجا ساليه؛ ئه وا؛ مه گه ر نه خۆشه كه له هيكه وه تووشى ماكيك يان ئالۆز ييه كى نه خۆشى برينى گه ده يان دوازه گري بي؛ ده نا نابيت ده رمان بدر يت هه تا ته وا و له بوونى برينه كه و هۆكاره كى دلن يا نه بيته وه، ئه م ش چونكه له و ته مه نه ئه گه رى بوونى برينه كه به هۆى شير په نجه وه هه يه و ده بئيت بسه لم يندر يت؛ كه: گري له گه ده نييه؛ ئه وا؛ ئه و كات چاره سه ر و ده رمان بدر يت. هه رچى سه به ا رت به خوار دنه؛ ئه وا؛ هيج خوار دنه ك نييه كه بگو ورت يت ده بيته هۆى دروست بوونى برينى گه ده و دوازه گري؛ وه هيج خوار دنه كيش نييه؛ كه: ببئيه هۆى چاك بوون وه. هه رچه ند له پيشدا؛ مه زه نده ده كرا؛ كه: خوار دنه وه ي شير ياره متى چاك بوون وه ده دات به لآم نواتر ده ركه وت؛ كه: شير هۆكار ده بئيت له وه ي؛ كه: ترشه لۆكي گه ده دواى خوار دنه وه ي شيره كه زياتر بي و نيشانه كاني زياتر بي. هه روه ها به هه مان شي وه و خه م و پشيوى ده روونيش نابي ته هۆكار بۆ دروست بوونى برينى گه ده به لآم ئاگري نه خۆش يه كه خۆش ده كن. ئه وه نه بئيت؛ كه: نه خۆش له گه ل خوار دنى ده رمان ئامۆز گارى ده كريت؛ كه: له خوار دنه وه ي مئى و جگه ره كيشان وا ز ببئيت چونكه ئه مانه هۆكار ده بن بۆ تووشبوون به نه خۆشى برينى گه ده و دوازه گري. وه نه خۆش ئامۆز گارى ده كريت؛ كه: كه مخۆرى دايم خۆر بي؛ به و مانا يه ي كه زگي به تال نه بي ت و برسى نه بي ت؟ وه جهمى بچووك بخوات و چه ند چاره بي ت.

ب/ 2/ كارمه نسد ابراهيم، كارمه ندى ته ندروستى، خه ليفان، ته مه ن بيست و نۆ سال: ئايا نه خۆشى شير په نجه مرۆف له چييه وه تووشى ده بئيت و هۆكارى تووشبوون به شير په نجه چييه؟ وه ئه گه ر كه سېكي هيجى نه بي ت؛ وه

ته نانه ت جگه ره خۆريش نه بي ت؛ ئه وا؛ ئايا ئه گه رى تووشبوونى به نه خۆشى شير په نجه هه يه؟

و/ خانه ي شير په نجه يى به هۆى گو رپن له پي كه اته ي بۆ ماوه يى دروست ده بئيت و ئه م ش هۆكاره كاني جياوا زن، وه كو:

1- تيشكى خۆر ده بيته هۆى تووشبوون به شير په نجه ي پي ست ئه گه ر مرۆف زۆر له به ر خۆر بي ت و ئه م جۆره شير په نجه يه زو و بلا و ده بئيت بۆ ئه ندامه كاني دي كه ي ناو له ش له دواى تووشبوون.

2- ئه و كه سانه ن كه ره نكي پي ست يان سه پي به ئه گه رى تووشبوون يان به شير په نجه ي پي ست زياتره له و كه سانه ن كه ره نكي پي ست يان خه ستره.

3- وه ستان به رامبه ر به تيشكى ئي كس {اكس} بۆ ماوه يه كى زۆر له كاتى فه حس كردن به تيشك بۆ شي كرنه وه ي نه خۆشى يان ئه و كارمه نانه ن كه له سه ر ئامپرى تيشك ئيش ده كن ئاماده ن بۆ تووشبوون به شير په نجه.

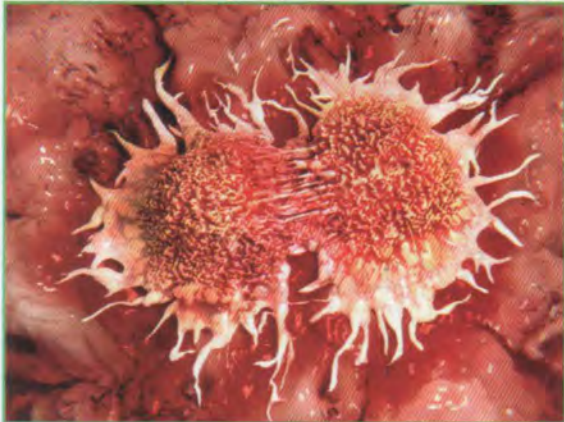
4- به نزين يه كنيگه له ماده كيمي اييه كان، كه: زيانى زۆره بۆ له ش ئه گه ر بلا و بوو له ژينگه وه كو ناو و هه وا كه ده بيته هۆكار يك بۆ تووشبوونى مرۆف به شير په نجه.

5- زۆريه ي ئه و كه سانه ن كه ئيش و كار يان هه لگه ر دن و پا ككر دنى جۆره كاني خلو ي و نزيكى ئاگر ده بن به رده وام ئاماده ن بۆ تووشبوون به شير په نجه.

6- زۆريه ي ئه و ماده دانه كه بۆ پاراستنى خۆراك به كار ده هيند رين له ناو قوتو وه كو ني تر ي ت و جۆره كاني دي كه ده بنه هۆكار يك بۆ تووشبوون به شير په نجه ي گه ده.

7- خوار دنى خۆراكى پـر له چه ورى و ورزه يه كى زۆر ده بي ته هۆكار يك بۆ تووشبوون به شير په نجه ي قۆلۆن.

8- هه ر كه سېك ئه گه ر يه كنيك له ئه ندامه كاني خي زانسى (وه كو دا يك و باوك





شکور بۆ خوا عهیبی نییه و بئ عهیبه . له بهر ئهم هۆیه وه چه ندىن دکتورى پسيپريم کردوه له ههولير و سلیمانی چه ندىن ئيشاعه م وه رگرتووه؛ وه کو: ئيشاعه ی موگناتيسی {MRI}، وه هه موو جار ده لئین: تو هيچ شتیکت نییه به لام شکور بۆ خوا نازانم حالتم بۆ وایه؟ سوپاستان ده کم نه گهر پئنايم بکن .

و/ هۆکارى سه ره کي سه ر ئيشه و نازارى ده وروبه رى سه ر تووشبوون به هه وکردنى گيرفانه کانى لووت وه (جيوب انفيه) و ئه مه ش له لايه نى پزيشکى گوى و لووت و قورگه وه ده زانريت و ده رده که ویت له دوى فهس کردن به شيوه ی راسته وخۆ يان به MRI . به لام ئه گهر سه ر ئيشه به رده وام بوو، ئه و: ئه گهرى تووشبوونى هه يه به جوریک له جوره کانى لاسه ر ئيشه (شقیقه) Common Migraine و له م حالته پيويسته ده رمانى دژ به نازار وه ريگريت، وه کو: بنادۆل يان فۆلتارين و...



هتد . به لام پيم باشه بۆ زانباريه کى زيات جوره کانى سه ر ئيشه پوون بکم، وه کو:

1- سه ر ئيشه ی گرزبوون {Tension} به هۆى گرزبوونى ده مارگه لى و ده روونى هيلاکى و ماندووبوونى چه سه ته .

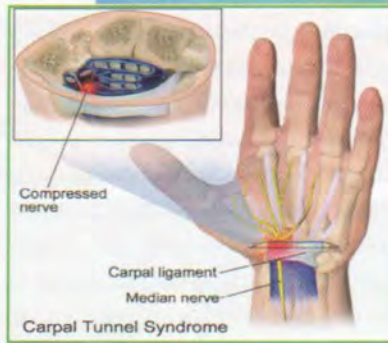
2- سه ر ئيشه ی هينشويى {Clusters} به شيوه ی چه ند جورى سه ر ئيشه ديت .

3- سه ر ئيشه ی هورمۆنى {Hormones} به هۆى تیکچوونى هورمۆنى وه کو هورمۆنى مينيه و هورمۆنه کانى ديکه ی ناو له ش .

4- سه ر ئيشه ی گيرفانى {Sinus} به هۆى هه وکردن له گيرفانه کانى ناو لووت .

5- سه ر ئيشه ی ئه ندامى {Organic} به هۆى هه لۆسان له ميشک يان له کاسه سه ر (جمجه) يان هه ر هه وکردن تیکى ميکروبی له م به شاندا .

6- سه ر ئيشه ی هه لگه رانه وه يه ی {Rebound} به هۆى ئه و جوره ده رمانانه که له مادده ی کافايين پیکه اتووه .



4- نازاره که کم ده بئت له دوى به رز کردنه وه ی ده ست تا ئاستيکى به رزتر له له شه وه .

ئهم حالته ئه گهر چاره سه ر نه کرا ده بئته هۆى لاوازی ماسوله که کان له دوى ماوه يه کى دريژخايه ن . هه روه ها ئه و که سانه که زياتر تووشى ئهم کيشه به دین:

1- ئافره تى ته مه نى {40 بۆ 50} سال .

2- ئافره تى سکپ .

3- ئه و که سانه ن که ئيش و کاريان له سه ر چاپکردن و کۆمپيوته ره .

4- که سانتيکى تووشبوو به هه وکردنى جومگه کان (پۆماتيزم) .

\* چاره سه رکردن:

1- کم کردنى کيشى له ش بۆ که سيکى قه ل و .

2- به رزکردنى ده ستنى تووشبوو به م حالته و دانانى له سه ر سه ريکى که ئاستى به رزتر ده بئت له ئاستى له شه وه له کاتى نووستن .

3- به ستنى ده ست و مه چه ک به پارچه په پۆيه کى تايبه ت له کاتى نووستن (ئهم جوره په پۆيه له ده رمانخانه کان ده ست ده که ویت) .

4- ئهم کيشه به نامنييت له دوى مندالبوون له حالته ی ئافره تى سکپ .

5- ئه گهر کيشه که به رده وام بوو ده بئت پزيشک سه ر په رشتى حالته که

بکات به پيدانى ده رمان يان ده رزى يان به نه شته رگه رى له هه ندئى حالته له دوى نيشانه کردنى جورى کيشه که له گه ل به دوا داچوونه وه .

پ/ 4/ کاوه عه زيز: ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ

و برا و خۆشک) تووشى شيرپه نجه بوون له سالانى پيشوودا، پيويسته بچيت بۆ فهس و شيرکده وه به شيوه يه کى خوولى بۆ دلنايى زياتر له حالته ی له شى چونکه ئه گهرى تووشبوونى زياتره به هۆى کيشه ی بۆماوه يه .

4- جگه ره کيشان هۆکارى کى سه ره کيه بۆ تووشبوون به شيرپه نجه ی هه ردوو سى و ميزلدان و گورچيله و په نکرياس به هۆى ئه و جوره ماددانه که له ناو جگه ره هه ن و ده بنه هاندريک بۆ تووشبوونى خانه کان به شيرپه نجه .

10- خواردنه وه ی مه ی هۆکارى گه بۆ پيشاله بوونى جگه ر و تووشبوون به شيرپه نجه ی جگه ر له دوايى .

11- تووشبوون به نه خۆشى به لهارزيا ده بئته هۆکارى کى بۆ تووشبوون به شيرپه نجه ی جگه ر و ميزلدان .

هۆکار و جورى شيرپه نجه زۆره و ناتوانم ليزه دا هه مووى باس بکم چونکه کاتيکى زۆرى ده ویت . به لام وه کو ئامۆزگاريه ک بۆ هه مووان ده توانم بلیم له گه ل خۆپاراستن له خواردنى ناو قوتوو و دوور بوون له خواردنى زۆر چه ور و هه لگيراو بۆ ماوه يه کى زۆر . پيم باشه خواردنه که ده وله مه ند بئت به جوره کانى فيتامين و پيشاله کان، وه کو:

جوربه کانى ميوه و سه وزه به تايبه تى گيزه ر بۆ ئهم حالته و وه رزشى پۆزانه زۆر گرنگه بۆ به هيژکردنى کۆنه ندامى به رگري ناو له ش، له گه ل خۆپاراستن و دوورکه و تنه وه له جگه ره کيشان و مه ی خواردنه وه . (ئهم پرسياره له لايه ن دسۆران محمد غريب؛ وه رام دراوه ته وه) .

3/ دلخواز قاسم، ژنى ماله وه، ته مه ن جل سال، که رکوک: ماوه ک ده بئت؛ که: زۆر جار هه ست ده کم له ناو خه ودا ده سته کانم سپ ده بن؟ ئايا هۆکارى سرپوونى ده سته کانم چييه و چاره سه رى چييه؟

و/ سه ر بوونه وه و نازارى ده ست له کاتى نووستن زۆر جار به هۆى په ستانى مه چه ک له سه ر ده مارى نئوان مه چه ک و په نجه کانه وه پوو ده دات . نيشانه کانى ئهم حالته:

1- سپ بوونه وه له ده ست و په نجه کانه وه جگه له په نجه ی بچوک .

2- نازاريک له ده سته وه به ره و باسک .

3- زياد بوونى سرپوونه وه و نازار له کاتى شه وان که ده بئته هۆى بئ خه وى (خه وزيان) .

3/ دلخواز قاسم، ژنى ماله وه، ته مه ن جل سال، که رکوک: ماوه ک ده بئت؛ که: زۆر جار هه ست ده کم له ناو خه ودا ده سته کانم سپ ده بن؟ ئايا هۆکارى سرپوونى ده سته کانم چييه و چاره سه رى چييه؟

و/ سه ر بوونه وه و نازارى ده ست له کاتى نووستن زۆر جار به هۆى په ستانى مه چه ک له سه ر ده مارى نئوان مه چه ک و په نجه کانه وه پوو ده دات . نيشانه کانى ئهم حالته:

1- سپ بوونه وه له ده ست و په نجه کانه وه جگه له په نجه ی بچوک .

2- نازاريک له ده سته وه به ره و باسک .

3- زياد بوونى سرپوونه وه و نازار له کاتى شه وان که ده بئته هۆى بئ خه وى (خه وزيان) .

3/ دلخواز قاسم، ژنى ماله وه، ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ

پ/ 4/ کاوه عه زيز: ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ

پ/ 4/ کاوه عه زيز: ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ

پ/ 4/ کاوه عه زيز: ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ

پ/ 4/ کاوه عه زيز: ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ

پ/ 4/ کاوه عه زيز: ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ

پ/ 4/ کاوه عه زيز: ته مه ن {23} سال؛ مامۆستا؛ چه مچه مال؛ من کورپکى ته مه ن بيست و سئ سالم؛ ماوه ی دوو ساله لای راستى سه رم ديشئ و چاوم ئاو ئه کا و سوور ئه بئ . به گشتى ده ست و پيم بئ هيژ و سپن، په نجه کانم ده له رزن ئه م له لای راست به گشتى نازارى هه يه و لای چه پ



۷- لاسەر ئېشە {Migraine} لەم  
 ھالەتە ئازار لە لای راست یان چەپی سەر  
 دەردەکەوێت یان لە ھەردوولا. ھۆکاری ئەم  
 ھالەتە دەمارگەل و ماددە کیمیاییەکان،  
 وەکو: { Serotonin } و خۆیئەبەرەکانە.  
 نیشانەى سەرەکی ئەم ھالەتە تێکچوون لە  
 بینینی چاو (بینینی شێوھى ئەستێرە یان  
 خالى پەش).

۸- ماندوو بوون و ھیلاکی دەروونی،  
 وەکو: گرزبوون و ترسی دەروونی لەگەڵ  
 ھیلاکی مێشک و جەستە و کەم خەوی.  
 ۹- تێکچوون لە پرۆگرامی خواردنی  
 پۆژانە.

۱۰- جگەرەکێشان و خواردنەوھى مەى.  
 بۆ ئەم ھالەتە دەبێت فەحسى بینینی  
 چاوە بکەیت لەگەڵ ھێزى ماسولەکان  
 و ھەستەوھرى جەستە لەگەڵ پێژەى  
 ھاوسەنگى لەش لە کاتی ئیش و کاردا.  
 ھەرۆھما پێویستە فەحسى تیشکی  
 {x-ray} بکەیت لەگەڵ {CT scan}  
 یان وینەى {MRI} بۆ بەشەکانى سەر بۆ  
 بینینی ھالەتى مێشک بە ووردی لەگەڵ  
 بەکارھێنانى فەحسى {EEG} بۆ زانینی  
 ھۆکاری سەر ئېشە.  
 چارەسەر کردن:

۱- لە کاتی ئازاری سەر دەبێت خۆت  
 بپاریزیت لە دەنگى بەرز و قەرەبالغى و  
 دەبێت ئیسراحت بەکەیت لە شوێنێکی ئارام  
 و ھێمن.  
 ۲- پێویستە بە زۆر خواردنەوھى شلە  
 (بەلام دەبێت کافایینی تیا نەبێت، وەکو:  
 قاوھ و چا).  
 ۳- دانانى پارچەپەکی تەپکراو بە ئاوى  
 سارد لە سەر بەشى پێشەوھى سەر.

۵- بەکارھێنانى پاراسیتۆل یان ئەسپرین  
 لە کاتی ئازارەکە (یان جۆرەکانى دەرمانى  
 دیکە، وەکو: خاوەر بەلام پێم باش نییە  
 بۆت بینووسم چونکە ماددەى کیمیایی زۆرە  
 و زیانى لاوەکی ھەیە بۆ لەش).

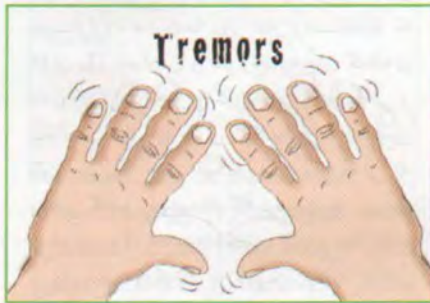
۶- بەکارھێنانى دەرزى ڤیتامینی  
 {B12} لە کاتی پێویست باشە بۆ ئەم  
 ھالەتە.

۷- خۆپاراستن لە جگەرەکێشان و  
 خواردنەوھى کافایین (وەکو قاوھ- قەوھ) و  
 ئەلکۆل (مەى).

۸- بەردەوامبوون لەسەر وەرزشى  
 پۆژانە.

۹- خەوتنى پۆژانە لە {۸} سەعات

کەمتر نەبێت و دەبێت ئێواران زوو بخەوێت.  
 پ/ه/ پەنجەدەر یوسف، تەمەن {۲۴}  
 سائەل، دوکان؛ فەرمانبەر: من کوپم تەمەنم  
 بیست و چار سائەل؛ کە: تۆزیک ماندوو  
 دەبم یان بە توندی پێ دەکەم؛ ئەوا:  
 ھەست دەکەم دەستم ئەلەرزیت بەتایبەت  
 لەو کاتانەى؛ کە: بەست و پەشزکاوم  
 نیشانەکەم زیاترە. ئایا ھۆکاری ئەمە  
 چییە؟ وە چارەسەرى چییە؟



و/ ھۆکاری دەست لەرزینى کاتی  
 ماندووبوون و دلەپاوەکى دەروونى بەلام  
 ئەگەر بەردەوام بوو لەگەڵ لەرزین لە  
 دەموچا و زمان، ئەوا: دەبێت بە ووردی  
 فەحسى بکەیت بۆ زانینی ھۆکاری ئەم  
 نەخۆشییە. ھۆکارەکانى دەست لەرزین،  
 ئەمانەن:

- ۱- زۆر خواردنەوھى قاوھ و چا  
 و جۆرەکانى کافایین وەکو مەشرۆبى  
 {Tiger} کە ئیستا لاوان دەبخۆن و  
 تووشى لاوازی دەبن.
- ۲- کێشەى تووشبوون بە خواردنەوھى  
 مەى و جگەرە کێشان.
- ۳- کێشەى دەروونى.
- ۴- بەکارھێنانى جۆرەکانى دەرمانى  
 خاوەر.

۵- بەکارھێنانى ماددە ھۆشبەرەکان  
 (مخەدەرات و تلیاک).

۶- دابەزینی پێژەى شەکرین لە خۆتندا.

۷- نەخۆشى لەرزۆکى {  
 Parkinson's disease}

پێویستە فەحسى خۆین بکەیت، وەکو:  
 {CBC و WBC} و پزینى گلاندى  
 دەرهەقى و پێژەى شەکرین (گلوکۆز) لە  
 خۆتندا و فەحسى میز، لەگەڵ تیشکی  
 {CT} بۆ بەشى سەر یان تیشکی  
 {MRI} و فەحسى {EMG} بۆ زانینی  
 پەيوەندى بوون لە نێوان دەمارەکان. ئەم  
 جۆرە فەحسانە ھەموویان ناکرێن بە یەک  
 جار بەلکو لە داوى پشکنینی راستەوخۆ

دەتوانین جۆرى فەحسەکە بۆت دابنەین  
 بەگوێزەى ھالەت و دانانى چارەسەریکی  
 گونجاو لە داوى. پێم باشە چەند تیببىیەکی  
 تایبەت بۆت بینووسم بۆ چارەسەرکردن و  
 کەم کردنى ئەم ھالەتە:

۱- وەرزشى پۆژانە و ھەناسەدانى قوول  
 بۆ چەند جارێک لە داوى وەرزشەکە.

۲- پشوووان لە داوى گرزبوون.

۳- خۆ شۆردنەوھى پۆژانە بە ئاویکی  
 گەرم لەگەڵ دانانى ھەردوو پێ لە ناو ئاو  
 و خوی بۆ ماوھى {۱۵} خولەک لە داوی.

۴- نایبەت دەرمانى جۆراوجۆر بەکار  
 بەھێزیت بە بێ شیکردنەوھ و فەحس لە  
 لایەنى پزیشکی پسپۆر.

۵- خەوتنى پۆژانە کە پێویستە پۆزى لە  
 {۸} سەعات کەمتر نەبێت.

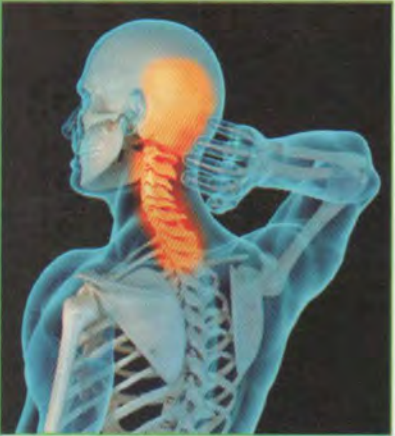
۶- خۆپاراستن لە ماندوو بوونى جەستە  
 و بێرکردنەوھ.

۷- کەم بەکارھێنانى کۆمپیوتەر و  
 مۆبایل یان جۆرەکانى دیکەى ئامێرى  
 کارەبایى.

۸- چارەسەرکردنى ترس و دلەپاوەکى  
 دەروونى.

۹- خواردنى چەند ژەمێکی خۆراکی  
 سووک لە بەینى ژەمە سەرەکیەکانى  
 پۆژانە.

پ/ه/ ھیوا جەمال؛ تەمەن {۲۰} سائەل،  
 سولەیمانى، کاسب؛ من تەمەنم بیست  
 سائەت، وە ماوھەیکە ئازارێکی زۆرم لە  
 مەلم ھەبوو و دەرچوو فەقەرەى {۳،۴} م  
 ئینزىلاقى ھەبە. ئایا چارەسەرى ھەبە؟



و/ لەم ھالەتە لە کاتى ئەجامدانى  
 ئیش و کار پێویستە مەل جیگیر بکەیت  
 و ماسولەکانى بەھێز بکەیت لەگەڵ  
 بەکارھێنانى پارچە پەپۆیەکی سارد و





دریڅخایه و که م خوینی و ه وکردنی میکروبی و له دوی نهشته رگری و کیشی دهروونی قورس پوو ددات و ده بیته هوی ه لوه رینی قز ب ماوهی چند حهفته یه که له م حالته ده بیته به ترشی نه مینی (پروتین) چاره سهر بکریست. زور جار له ته مینی {۲۵} سالان زیاد دکات به تاییه تی له نافر تانه وه له م ته مینه پوو ددات. هروهه کرژیوونی دهروونی و دهمارگه لی و که می هاتووچوی خوین له به شی پیستی قزه وه ده بیته هواریک ب قز ه لوه رین به هوی که می شانه کردن ب ماوه یه کی زور و که می ه لزمینی ه وای پاک و خاوین له گه ل که م خوراک و به کارهینانی سشوار (فیر) ب ووشک کردنه هوی قز ب ماوه یه کی زور و بویاغ کردنی قز و به کارهینانی شامپو (که ماده ی کیمیایی جوراوجوری زوره و ده بیته هوی قز ه لوه رین) و تووشبجون به ه وکردنی که پوویی له و شوینه دا که ده بنه هواریک سهر کی ب قز ه لوه رین. هروهه زوری هوی جوره کانی قز ه لوه رین و که چه لسی هواره که ی جیناتی بوماوه یه (وراثیه) و هورمونیبه. له نافر تان به شیوه ی گشتی پوو ددات له ته مینی {۳۰} سالان. هروهه کیشه کانی گلاندی دهرقی و نه خویشی شه کره هواریک ب قز ه لوه رین. له م سهرده مه دا ده بنین قز ه لوه رین پزیه ی زور زیاد دکات له نافر تاندا به هوی زور به کارهینانی جوری دهرمان ب بویاغ کردنی قز له گه ل به کارهینانی جوره کانی گهرم کردنی به نامیریکسی جوراوجور. هروهه نه خویشی دريڅخایه نی جگر و گورچیله ده بنه هواریک ب قز ه لوه رین. زور گرنگه له دوی شیکردنه وه و فحس بزاین هواره که چیه ب دانانی چاره سهریکسی گونجاو نه م ش پیوسته له لایه نی پزشکی پسپور له باری نه خویشیه کانی پیست و گلاندی گشتی و میزلدان و نه ندای زاورئ نه نجام بدریت به شیوه ی راسته و خق.

و/پشانه وه به هوی کرز بوونی ماسولکه کانی گده پووده دات، که: ده بیته هوی ناردنی پیکهاته کانی ب سورینجک و دهرچوونی له ریگای ده مه وه. نه گهر پشانه وه ب ماوه یه کی که م بو له دوی خواردنی خوراک پیس یان زه هراوی نه م باشه و پیوسته و هیچ مه ترسی یه کی نییه له سهر ژایه مروف و ب چاره سهرکردن باشه به لام نه گهر به هوی سکریپی دا پوو ددات یان له کاتی سهره بیته، نه و: چاره سهری جیاوازه. هروهه زور جار پشانه وه به هوی زور خواردن و خواردنه وه یان کیشی دهروونی و ترس و کرژیوونی دهمارگه لی و بیتاقه تی یان به هوی تیکچوون له هردو گوئ یان به هوی تیکچوونی دهمارگه لی له به شی گده پووده دات که ده بیته به ووردی نه خویشه که فحس بکریته له م حالته تانه و چاره سهریکریته به زورترین کات له گه ل به دوا داچوونه وه نه گهر پشانه وه ی به رده وام بو. هروهه نه گهر پشانه وه له گه ل هیلنج و تای بهرز و نازار و سکچوون بو له گه ل خوین ده بیته به ووردی نه خویشه که فحس بکریته چونکه مه ترسی تووشبجونی به قورحه ی گده یان ه وکردنی فایروسی یان زه هراوی بوون له میزه وه هیه. پیوسته له دوی فحس و شیکردنه وه بزاین شیوه و حالته تی کونه ندای هرس چونه ب دانانی دهرمانیکسی گونجا ب چاره سهرکردنی، نه م ش له دوی بینینی نه م به شه به ناوبین {نازور} ب دلنایی زیاترله حالته تی.

پ ۸/ زانسه لسی؛ سوران، ته مین سئ و سئ سال، ماموستا: چاره سهری قز پووتانه وه چیه؟ چونکه من قزم زور نه پووتیه وه و له ماوه ی نیستادا زیاتریش پوه. چهنده ها دهرمان و شامپوم ب به کارهیناوه؛ وه پیشتر بویه و بوغم ده کرد به لام ماوه ی پینج مانگ ده بیته هیچ بویه نه کردوه و شامپوشم بوی کریووه و شامپوی هاتنه وه ی قز به کار ده مینم به لام سوودی نه وتوی نییه؟ ههرچهنده ماوه که قزم دريڅ بووه ته وه، نیتر نازانم می نه وه بیته یان نا؟

و/ کیشی قز ه لوه رین جیاوازی هیه له نیوان مروفیک و مروفیکسی دیکه نه گهر کوپ بیته یان کچ بیته به هوی ته مین و هورمونی ناو له ش و کیشی بوماوه یی (وراثی) و جوری خواردن و دهرمان و کیشی دهروونی و... هند. زور جار قز ه لوه رین له دوی تووشبجون به تای

گهرم. هروهه نا بیته دستکاری شوینی نیز یلاقه که به ده ست بکریته یان مل دريڅ بکریته به راکیشان چونکه زانی هیه ب ق نه م حالته. نه گهر دانیشتن ب خویندن کاتی زور بو، نه و: پیوسته به پشوودان له {۱۵} خوله ک چاریکه له گه ل هاتووچو. ده بیته سهر راست (ریک) بیته له گه ل جهسته له کاتی دانیشتن و نا بیته مل بجه میته وه. له کاتی خویندن و نووسین ده بیته له گه ل ناستی چاویته. نه گهر له سهر کومپیوتهر نیش ده کریته باشترا وایه سه نته ری شاشی کومپیوتهر که به رامبه ر به ناستی لووته وه بیته. به و مانایه ی ده بیته سهر راست بیته له گه ل برپه ی پشت (واته گوئ له گه ل هیلنی شان بیته) چونکه نه گهر ناستی سهر له (۲، ۵) سننیمتر به ره و پیشه وه چو، نه و: په ستانیک دروست ده بیته له سهر برپه کان و ماسولکه کانی خواره وه ی مل به گویره ی کیشی سهر، له بهر نه وه یه ده بیته سهر به رده وام راست بیته به م شیوه که باسم کرد. نه گهر له دوی ماوه ی {۶} مانگ نه م حالته باش نه بو، نه و: به نه شته رگری چاره سهر ده کریته له دوی به کارهینانی وینه ی {MRI} ب زانینی حالته به ووردی. به لام زوری حالته تکان له دوی به کارهینانی نه م جوره چاره سهرکردن باش ده بن نه گهر جیه جی بکن له گه ل به دوا داچوونه وه ی پزشکی پسپور و پیوستیان به نه شته رگری نا بیته.

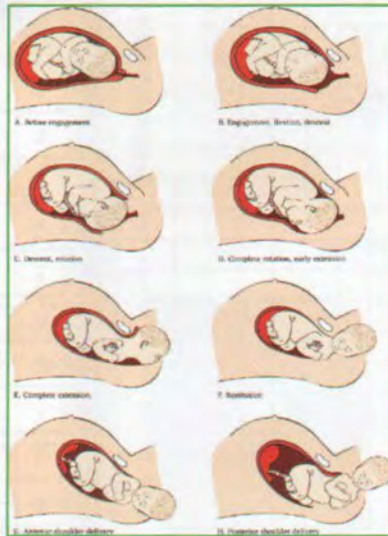
پ ۷/ که یوان نه مده، که لاره، ماموستا: سلو دکتور گیان، من خیزانم ته مینی {۲۱} ساله نه خویشی پشانه وه یه هیه و پویشته لای دکتور و زور دکتوری کردوه و دوا جار نازوری کردوه به لام هیچ چاره ی نه کراوه؟ تایا چی بکات باشه؟ وه چیش نه خوات باشه؟





پ ۹/ نیگار مه هدی، ماموستا، پیران،  
ته من بیست و یک سال: هممو کات: که:  
سووی مانگانه م ده بیته: نهوا: کاته که ی له  
هفت پوژ زیاتر دوا نه که ویت. نایا زهره ری  
هه په دوا بکه ویت؟ هژکاری دواکه و تنی  
سووی مانگانه چیه؟

و/ دواکه و تنی سووی مانگانه بو زیاتر  
له یک ههفته هژکاره که ی نااارامی په له  
دهرونی که که به هوی کیشه یه کی سووی  
له نیوان خیزانه وه یان ههست کردن به  
ترس و ته نیایی، چونکه ههست کردن به  
دله پراوکت یان ترس یان خه مۆکی (مانبوون)  
فاکته ریکی سه ره کیین بو تی کچوونی کات و  
ماوه ی سووی مانگانه له کچاند و ده بیته  
هژکاریک بو دواکه و تنی کاتی نه م حاله ته به  
تابیه تی له کاتی تووش بوونی به لاوازی له  
ته ندروستی گشتی له شی. واته: پیویسته  
هیمن بیت و ناامگر بیت و خوت بیاریزیت  
له کیشه ی دهرونی تاوه کو کاتی سووی  
مانگانه ت ریک دیت.



واته: ده توانیت {۷} پوژ زیاد بکه یه له  
سه ر پوژه کان و {۹} له سه ر مانگه کان،  
مانای وایه، بو نمونه: نه گه ر کۆتایی  
سووی مانگانه ت له {۲۱} بوو نهوا: پوژی  
مندالبوونت ده بیته {۱۱۸} (واته

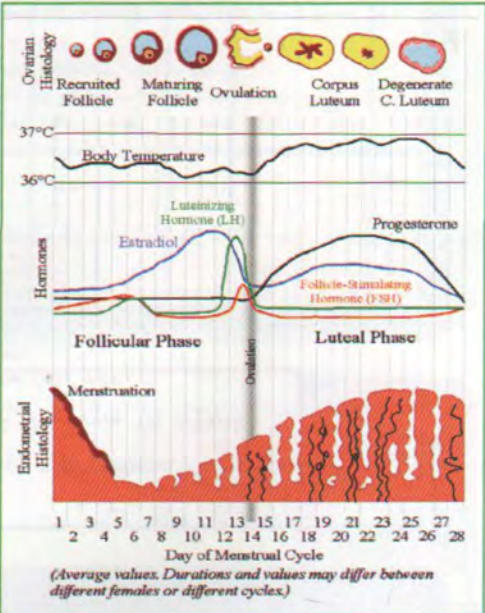
۷ له سه ر یه که که و ۹ له سه ر دووه که  
نه نامه که ی ده بیته ۱۱۸ یعنی  
پوژی هه شته م له مانگی یانزه پوژی  
مندالبوونه). به لام نه گه ر توانت  
نه بوو یه که م پوژی کۆتایی سووی  
مانگانه ت به ووردی بزانیته، نهوا:  
ده بیته به سوونار بزانی ب بو بینینی  
گه شه پیدانی کۆرپه له و زانیینی پوژی  
مندالبوون به ووردی.

پ ۱۱/ دیده وان، ته قه تی، کاسب:  
نایا بوچی گویم چلک (شمع) ده کات؟  
نایا پیویسته گوئی پاک بکرته وه؟ وه  
نایا گوئی شوژدن خراپه؟ نه ی چۆن  
گویمان پاک بکه یه وه؟

و/ به پیی نه کادیمای نه مریکی بو  
نه خۆشیه کانی قورگ و لووت و گوئی:  
هه رگیز نابسن گویکانت ده ستکاری  
بکه یه و پاک ی بکه یه وه له و چلکه ی

که تیدایه جگه له و کاته دا نه بن، که:  
ده بیته هوی کببوون و گیران، نه ویش  
ده بیته له لاین پزشکی پسیوپره وه  
بیت ..

چونکه نه و چلکه زۆر به سووده  
و به شداری ده کات له به رگریکردنی  
گویکان له میکروپ و که پروه کان و  
پیسیه کان که ده چنه ناو گوئیوه،  
وه ده وری گرنگی هه یه له پاراستنی  
پیسسته که ی و یارمه تی چه ور کردن و  
پاک راگرتنی گوئی ده دات و ههروهه



پ ۱۰/ به فرین، ماموستا به رده ره ش،  
ته من بیست و نو سال: کاتی منالبوون  
چۆن دیاری ده کریت؟ چۆن نه زانیت، که:  
سه که کات چه ند مانگه؟ له چ کانتیکه وه  
حسابی نه که یه ت؟

و/ ماوه ی سکیری ناسایی {۴۰} هه فته یه  
به لام زۆر چار مندالبوون له دوا {۳۷}  
هه فته یان {۴۱} هه فته یه ده دات. به لام  
ژماردنی پزشکی ده بیته به زانیینی یه که م  
پوژی کۆتایی سووی مانگانه و دوو هه فته  
جیاوازی ده رچوونی هیلکه له هیلکه دانه.

ریگرتن له چوونه ناوه وه ی ناو بو ناو  
گویکان ..

به لام کاتیک بوو به نه خۆشی و گویکانی  
کپ کرد، نهوا: پیویسته چاره سه ر بکریت و  
پاک بکرته وه به شییوازیکی زانستی، که:  
نه ویش ده توانی له ریگای شوژدنه وه بیت  
پاش نه رم کردنه وه ی چلکه که به قه تره ی  
تابیه ت، به لام شوژدن شییواز و ته کنیکی  
تابیه تی خوی هه یه بو یه لادان له و شییوازه  
ده بیته هوی تووش بوونی نه خۆشه که به  
(دپان و کون بوونی په رده ی گوئی، دروست  
بوونی نازار، هه وکردنی گوئی ده ره وه،  
سه رگیژ بوون و پاک نه بووبه وه و چه ند  
باره شوژدنه وه ی گویکان) ..

بو یه: باشتر وایه پاش نه وه ی گویکان  
به جوانی قه تره ی تابیه تی ت نه کریت،  
نهوا: به نامیری تابیه تی (سکشن) له لاین  
پزیشکه وه پاک بکرته وه ..

نه و کاتانه ی به هیچ جوړیک نابیت گوئی  
بشوژدریت:

- ۱- بوونی هه وکردن و التیه اب له گویدا.
- ۲- بوونی کون له په رده ی گویدا.
- ۳- هه وکردنی گوئی ناوه پاست پیش  
{۶} مانگ.

۴- بوونی ته پای و ناویکی لینج له  
گویدا.

۵- پیشته که گوئی بو شوژا بیت و بوو  
بیته هوی نازار و سه ر گیز خواردن.

۶- ته نها نه و گوئی به باشی بیستی  
که چلکه که ی تیا به.

۷- نه شته رگری له و گوئی به دا کرا بیت.

۸- شتیک چوبیته گوئی به وه، نه گه ر نه رم  
بیت یان دانه ویله بیت، نهوا: به ناوه که  
ده ناوسیت نه گه ر ره ق بیت نهوا په رده ی  
گوئی ده ریت.

۹- مندالیک که نه وه ستیت تا به بن  
ترس بو ی بشوژدریت.

۱۰- بوونی که پرووی گوئی که به ناو زیاتر  
گه شه ده کات.





# پۆژانەى پزىشكى

## پزىشكى نوئى

نەتقەى

نۆز دەيەم:

فېرى كىردم لەوانەىە لە يەك كاتدا سەد نەخۆشەت ھەبىت، كوو دەتوانىت ھەقى ئەو سەد نەخۆشە بەدەيت. ھەروەھا تەواو فېرى ئەوەى كىردم لە كاتى پوودانى فرىاكەوتن و كارەساتى نەخۆشەت بە چ شىئوھەىك ھەلسوكەوت بەكم. ئەو پزىشكە نوئىيە ئەوەى فېر كىردم كە نابىت ھەلەكان دووبارە بىكرىنەو، وە ئىش كىردن بە نەزانى تووشى ھەلەى زۆرتىرمان دەكات. بۆيە پۆيۆست دەكات لە ھەموو كار و پىشەىەىك تەواو شارەزا بىن ئەو كات كارەكە بەكىن و ئەگەر ھىچ زانىارىيەمان دەربارەى ئەو كارە نەبوو پىرس بە كەسى شارەزاتر بەكىن ھەتا لىيانەو ھەىر بىين. ئەو پزىشكە پەنجەى لە سەر كەلئىكى گەورەى ئەو كاتى پزىشكانى پىسپۆر دانا، بەوەى كە فېرى كىردم بە تەنبا لە پزىشكى پىسپۆر فېر نابىت تۆ دەتوانىت لەگەل پزىشكە پىسپۆرەكەت يارمەتیدەرت بىت بۆ تىگەبىشتن و زانىنى بنەما پزىشكەى پىراكتىكەىكان و پىشەى پزىشكى تەنبا نەخۆش دىتن نىيە بەلكو دەبىت گىرنگى تەواو بە نەخۆشەكە و دەروپەرەكەى و ئەو كەسانەش بەرئىت كە لەگەل نەخۆشەكە ھاتوون چۆنكە زۆر چار ئەو كەسانە دەبنە ھۆكار بۆ زوو دىتنەو و نۆزىنەوەى زۆر لە نەخۆشەىكان، تەنانت ئەو كەسە باسى دياردە و كارەساتىكى ديارىكراو دەكات كە لەوانەىە بەكسەر پەيوەندى بە نەخۆشەكە و ديارى كىردنى نەخۆشەىكەىەو ھەبىت!! كارى پزىشكىش ھەر ھەندە مەزەندەكەت بۆ ھات و ديارى كىردنى نەخۆشەىكەت ئاسان دەكەوتت. لەو دەمانەى كە باس دەكەم، ژمارەى پزىشكە پىسپۆرەكان لە شارى ھەولئىر زۆر كەم بوو، بۆيە زۆر كات ھەندەك پزىشكى پىسپۆرى گەندە كە لە بەغدا و شارە گەورەكانىتر جىگايان نەدەبوو ھەتتا كوردستان و ھىچىشان پىنەبوو! ھەر كات نەخۆش لاىان تىكچوويا يان نەيان زانىبا كە چ نەخۆشەىكەى بەكسەر وەرەقەكىان دەداىس و نەخۆشەكەيان دەترساند و لۆ موسل يان بەغدا بەرئىيان دەكرد. ئەوجا زۆرىەى ئەوانە ھەرەب يان زى ھەرەب بوون، وە ئەگەر نەخۆشەكە پزىشكىكى كورد دىتبای فېتەكىشى دەگەل لىدەدا، ھەموو كات نەمدەزانى ئەو فېتە لىدەنا چ مانايەك دەدات بەلام ھەندەك چار لۆ ئەو ھەىرە بوو كە نەخۆشەىكەى مەترسىدارە يان بۆ ئەو ھەىرە كە بە نەخۆشەكە بگوتىرئىت كە پزىشكە

وارژا بوو بەردەوام بووین. دواى چەند سالیك ئەو پزىشكە پىسپۆرەم بىنیوو و پىسپارم لىكرد، ئەرئى (مام) وەزەكە ھەروەك خۆیەتى؟ ئەو، گۆتى: كووت بەجىھىشتىیە ھەروایە و ھىچ گۆرانكارى پووی نەداپە. لەگەل پزىشكە نوئىيەكەم فېرى ئەو ھەموو كارى پزىشك دەبىت یەك لە دواى یەك بىت بە شىئوھەى زنجیرە، و ھەموو ھەنگاوەكان پەيوەندىيان بە یەكەو ھەىە. ھەر لەبەر ئەو ئەگەر پۆژانە سەد نەخۆشەت ھەبىت، نابىت ھەمووان ھەر بەرئى بىكرىت بەلكو ھەر نەخۆشە و ھەكو نەخۆشەكەىتر ھەقى بەسەرئەو ھەىە! ئەو پزىشكە نوئىيە

كە لەدوا مانگی ماوہى نىشتەجىی خولاو (موقىم)ى ھەناو بووم، كە لەگەل پزىشكە پىسپۆرەكەى خۆم پزىشكىكىتريشان بۆ زیاد كىردم. سەرئە پزىشكەكەى یەكەم لە بواری پزىشكى پىسپۆرى زۆر كەسىكى شارەزا و لىھاتوو بوو، و ھەموو كارەكانى پزىشكى فېرى مەن كىرد بەلام لەبەر ئەو ھەى ژمارەى نەخۆشەكانى زۆر بوو! بۆیە: ئىشەكانى ھەموو تىكەلاوىسى و پىكەلاوى پۆو ديار بوو كە چارى واھەبوو بە خۆم لەگەلى باس دەكرد تەنانت ھەندەك چار نە ئەمەن و نە ئەو بەو شىئوھەى رازى نەبووین بەلام لەبەر ئەو ھەى ھىچمان لە دەست نەدەھات و ئاوەكە







کوردەکه خەتای هەبوو، بۆیە  
 نەخۆشییەکی سیرایەتی کێشاوه و  
 چارەسەری له کوردستان نەماوه؟!  
 وهکو که سێکی دەلالی گەورەکانیان له  
 ناو پزیشکان دەکرد، وه هەینی  
 وەرەقۆکه کیان دەداتن هەتا نەخۆش  
 بچتە لای ئەو پزیشکەکی که پزیشکە  
 دەلال و گەندەکه له هەولێر بۆی دیاری  
 کردووه. لەوێش کابرای دکتۆر  
 مامۆستای ئەو نیمچە و شووپە دکتۆرە  
 بووه، خۆ له پووی ئەخلاق پزیشکی  
 له و باشتر ناییت. ئەوه ببووه هۆی  
 ئەوهی که هاوولاتیان له کوردستان  
 متمانەیان به پزیشکانی کورد که م  
 بێتەوه، له هەمان کاتدا ئەو  
 (گوجیلەیه) وهکی که وێ پاری بۆ بۆ  
 ئەوه هات بوو، که دەری بخت: له  
 کوردستان دکتۆر و پزیشک نینه!! زۆر  
 جار له و هەمانەکی که باسی دهکەم  
 شوفیری تاکسی هەبوو تەنسیقی  
 دەگەل هەندەک له دکتۆرەکان و  
 پزیشکانی موسڵ و بەغدایی هەبوو.  
 خەلک واسیتە و سەری دەگرت، هەتا  
 ئەو شوفیری تاکسییەکی که رەم بکات  
 و پۆزەکی بۆ دیاری بکات که دەبیاتە  
 بەغدا یان موسڵ لهوێش کرین و  
 فرۆشتنەکه دەگرا، ئەوجا ئەگەر  
 نەخۆشەکه نەخۆشییەکی تەواو  
 تێکچوو یا ئەو کات دەووترا که بیبەنەوه  
 هەولێر و چارەسەری له لای نێمە نییه.  
 کورد گۆتەنی: مانی قەلپ سەر به  
 خاوەنیەتی!!! نەخۆش دەهاتەوه لای  
 نێمە، هەموو ئیش و کاریکی به خۆپای

ئەوهی پزیشکە دێرینەکی له جیگای خۆی  
 دانا بوو، وه ئەو پزیشکە نەبوو که نەخۆشەکه  
 دەیهویست بۆیە قسەکی زۆری کرد بوو،  
 تەنانەت بەیانییەکی هاتە خەستەخانە،  
 نەخۆشەکه دەیگۆت: ئەمن، چوو بووم دکتۆر  
 (فلان) بمبینیت! که چی گۆلکەک له وێ  
 دانیشت بوو، ئەو کاتیش ئەمن قەبوولم  
 نەدەکرد کەس لای من باسی هیچ دکتۆریک  
 بکات بۆیە لێی هاتمه جهواب، ئەو کات فزەوی  
 نەکرد. هەرچەند هەق به نەخۆشەکه وه بوو،  
 وه ئەو بۆ دیتنی ئەو چوو بوو بەلام یەکیکی  
 له پله و ئاستی پزیشکی پەسپۆر که متر بینی  
 بووی. ئەوه ئەو کات زۆر باو بوو، که:  
 پزیشکیکی پەسپۆر سەفەر و گەشتی دەرەوهی  
 دەکرد پزیشکیکی نیشتهجێی دێرینی له  
 جیگای خۆی دادەنا و نەخۆشەکه بۆ دیتنی

نیشتهجێی خولاو (موقیم دەوری) پزیشک  
 دەکات هەموو کات ماوهی هەر دوو مانگ  
 جاریک له گەل پزیشکیکی پەسپۆر دای بنێن،  
 هەتا هەموو رەفتار و هەلسوکەوتە  
 پزیشکییەکان ببینیت، دواتر: به خۆی تەنیا  
 ئەو رەفتارانە هەلبژیریت که رەفتاری باش و  
 پۆزەتیف و ئەوانەکی که نارەوان و نینگەتیف  
 به لایەوه بنیت. نەخۆش که دەچیتە سەردانی  
 پزیشک بەتایبەتی له تۆرینگە به دواي ناوی  
 ئەو پزیشکە دیاری کراوهوه دەچیت، چارەک  
 بۆ ماوهیکی کورت ئەو پزیشکە چوووه  
 دەرەوه و ابزانم بۆ چار رۆژ بوو، یەک له دوو  
 پزیشکە به پزیشکەکی که وهک پزیشکی دێرین  
 کاریان دەکرد له تۆرینگەکی خۆی دانا بوو.  
 نەخۆشیک چوو بووه لای هەتا له لایەن  
 پزیشکە پەسپۆرەکهوه ببینیت بەلام له بەر

بێبەرامبەر بۆ دەرکەر و زۆر باشتربووه  
 ئەو کات: پاساوی دەهیناوه و دکتۆری  
 باشمان له کوردستان هەیه بهس ئامیز و  
 کەرەستە پزیشکی باشمان نییه!! ئەو  
 پزیشکەکی دووهم زۆر به ئەسپایی  
 هەلسوکەوتی دەگەل ئەو جۆرە نەخۆشەکان  
 دەکرد، تەنانەت بووه هۆی ئەوهی که ئەوهم  
 فیز بکات که هەموو نەخۆشەکان وهکو یەک  
 ئەژمارد ناکریت له جۆری نەخۆشییەکیان  
 چونکه هەر نەخۆشییەکی به جۆری جیاوازی  
 نیشانەکان دروست دەکات به گۆرە قۆناغی  
 نەخۆشییەکی و هەرگرتنی چارەسەری، وه  
 هەتا چەند نەخۆشییەکی زوو دۆزراوه تەوه.  
 لهو پزیشکەکی دووهمهوه ئەوهم بۆ تەواو پۆن  
 بووهوه که پزیشکەکی دەرکەر که پزیشکی



پزیشکی پسرپوره که هات بوو به لام تووشی به پزیشکه نوییه که ده هات. هر له و ده مان بوو، نه خۆشیکئی پزیشکه به ریزه نوییه که هاته خهسته خانه و چی بۆ گووترا بوو له توپینگه ئه وهشی بۆ له خهسته خانه کرا، زۆر جار ئه و ده مانی نه خۆشم ده دیت که گلهیی ئه وهی ده کرد بۆچی پزیشکئیکی پسرپوره له توپینگهی خۆی ئه وهنده به لئینه ده دات که چی دواتر هیچیان ناکات؟! ئه وه زۆر هه له یه پتویست ده کات پزیشک سنووری خۆی بزانیست و چی له توانادایه هر ئه وه بکات و به لئینی له خۆی به سه ره وه تر نه دات. هر

له گه ل ئه و پزیشکه زیاتر فیزی ئه وه بووم، که مرچ نییه ته نیا یه ک را ته واو و راست بیته به لکو له وانیه چه ند که سیک پای جیاوازیان ده رباره ی مه سه له یه ک هه بیته به لام له هه مان کاتدا هه موویان راستن و ته واو، ئه و جیاوازیه له رایه کان له بهر ئه وه یه که مرۆفه کان له یه کتری جیاوازی بۆیه له کاتی تووشبوونیان به یه ک نه خۆشی نیشانه گه لی جیاواز دروست ده کن. هه موو کات جۆره پروتوکولیکی هه بوو که چۆن هر جۆره نه خۆشییه ک به گویره ی لایه نی زانستی چاره سه ر ده کریست، قهت نه مدیت بلئیت: ئه و قسه یه ت هه له یه و ته واو نییه به لکو هه موو کات ئه گه ر رایه کی زانستیت بگووتبا یه کسه ر داوا ی ئه وهی ده کرد که پشتت به چ به ستوه و ئه و کتابه م لۆ

پزیشکه ی ددان براده ری منه و ئیستا نه خۆشه ئه گه ر توانای بینینی هه بیته. ئه وه بوو، ئه ویش په زامه ندیدا که پزیشکه نه خۆشه که ببینیت به لام که چاره سه ری بۆ نویسی دیتم یه ک له ده رمانه کان به جه می هه له نویسی، وه ئه و کات نه ده بوو ده نگ بکه م؟! بۆیه: داوی ده ست خۆشی لیکردن له وهی که نه خۆشه که ی بۆ بینووم، چوومه ده ره وه. به پزیشکه که ی ددانم گۆت، لیره که میک چاره ی بکه و هر ئیستا ده چه ده رمانخانه و ده گه ر پمه وه، پزیشکه که ی ددان زۆر داوا ی کرد که ئه من نه چم و به خۆی



(دا فیدسۆن) م هینا، کتابه که م کرده وه و ته واو ده رباره ی ده رمانه که بۆ چاره سه ری نه خۆشییه که و جه مه که ی خینده وه و دلنیا بووم که ئه وهی من کردوومه راست بووم، چاره ی بۆ بووم هه تا ئه و پزیشکه پسرپوره به ریزه ته واو نه خۆشه کان ده بینی! که ته واو بوو، هاته هۆده ی پزیشکان. له وئ چه ند پزیشکئیکی نیشته جیی خولاو (موقیم) له وئ بوون، ئی خۆنالئیم جه ناب ئه تق هه له بوویت؟! نه خیز، به و شیویه قهت قه بوول نییه. بۆیه چوومه لای و داوا ی ئه وم له جه نابیان کرد که په ره گرافیک له و کتیبه به

زمانی ئینگلیزییه و ته واو تئیناگه م ئه گه ر هه ز بکات به یه که وه بیخینینه وه یان بۆی بخوینسه وه و ئه و بۆم باس بکات؟! خۆ ئه منیش به وه ناسرا بووم که له دوو خیندنه وه و نه خۆشانم. هر ده مم کرده وه و گۆتم: له و په ره گرافه ناگه م!! گۆتی: بیهینه. کتیبه که م له بهر ده ستی دانا و به ئه نگوستی شاده ی گۆتم: ئا، ئه و په ره گرافه یه. که هه مووی خینده وه، سه ری خۆی کئیل کرده وه و گۆتی: مه لعون تیغه یشتم!! ئه منیش قه لاقوویم لیکرد و لیک تیغه یشتین. ئه وه وای کرد بوو، که: ته واو بروام به خۆ بۆ دروست بیته. هه موو کاتیش ئه و له ناو خه لکی به سه ر منی داهه لده دا و باسی ئه وهی ده کرد: که عه ودالی فیزیوونی زانستی پزیشکییه. وه کی ئه و پزیشکه پسرپوره نوییه م دیت، پر به دل هه زم ده کرد که شاگردی زۆر له پزیشکه

ده چیت، رینگام نه دا و چووم. لیره دا دوو ئیشم ده کرد: یه ک جه مه هه له که ی ده رمانه که م چاک ده کرده وه، وه ئه ویتر ئه وه بوو پزیشکه که ی ددان له لایه نی گۆمه لایه تییه وه به وهی ئه ژمارد ده کرد که له بهر ئه و، ئه و هه موو ئه زیه ته م خواردووه. ده رمانه که م بۆی هینا و جه مه راست و دروسته که م بۆی دیاری کرد، وه پزیشکه که ی ددان پۆیشت. بۆ به یانی دواتر کتابی پزیشکی

پسرپوره کان بکه م، وه هر مانگه لای یه کئیک ده وام بکه م به لام له بهر ئه وهی له گه ل ئه و پزیشکه پسرپوره ی که به ناوی (مام) بانگم ده کرد له یه ک راهات بووین، بۆیه: هر لای ئه و مامه وه، وه به یینی خۆشمان بیته که س نه ده هاته لای ئه و پزیشکه پسرپوره چونکه نه خۆشی زۆر بوو.



له حیکهه تهکان و سوودهکان و مه بهستهکانی نوژی جومعه و جهماعهت

د. نازاد موستهفا محمود - بیمارستانی رزگاری شیرکاری



تهمانه ی له دوو ژماره ی پیشووی گزفاری پزشک و له و گزشه یه باسکران؛ هیئدیک بوون له سوودهکانی نوژی له همدوو لایه نی توریکانی و سایکولوژییه وه .. فهزلی نوژییش له نیسلامدا هر به تمنی نوژیکه ر خوی ناگریته وه؛ که: ههست به شوینه واری دهکا له همدوو لایهکانیه وه؛ به لکو دهگاته کومه لیش .. نه وه تا نیسلام داخواری دهکا بۆ بانگه واز کردن بۆ نوژیی به کومه ل و ته نانهت به پیوست {فهزلی} داناوه یهک جار له ههفته دا به لای که موه و .. داوای کردوه له هر پینج فهزاندان به جهماعهت به ریا بکری .. که مه بهست له مه تولفهت پهیدا کردنه له نیوان موسلماناندا و پته و کردنی شیرازهکانی خوشه ویستی نیوان موسلمانان، وه چاودان له کاروباری گشتی خه لک. ته نانهت نه گه ر بیته موسلمان بکونه تهنگانه یهک {الصلاة الجامعة} راده گه یهن، وه بۆ خوا به رستی و نیجا راپوژی کویان دهکاته وه .. نه مه و هن له وه ی له کویونه وه ی موسلمانان له نوژیی به جهماعهت کاریکی گوره دهکاته سهر ناماده کردنی کومه لیک ری کوییکه یه کسان؛ که: وهک یه کسانیان له ریزهکانی نوژی ناوا یه کسان بن. هیچیش وهکو نوژیی به کومه ل ریگا نییه بۆ گه شه پیدانی خهسلته چاکهکان .. چونکه نه م کومه لی ناو مزگوت کهر چودان له پۆشاک و ده ولت و ته من همدویان له ریزیکا ریز بوون پیشه وایان پیشیان دهکوئی بۆ نوژی، که: پهنگه که مترینیان بن له شانوشه وکته و له همدوشیان هه ژارتر بن. نه م وینه ی نوژیی جهماعهته چندان جار سهرنجی غهیره دینانی بۆ خویان راکنیشاوه کاتج بۆ یه که م جار نه مه بیان دیوه؟ چه ندیش بووه ته هوی فه کولینه کانپان له دینی نیسلام و

نیسلام بوونی زوریک له نه توه و میلیته جوابه زهکان؛ نه مه یانه نه و نوژیی نیسلام داوای کردوه . پاکوته میزه کی روالهت به شوردنی نه دنامه کان پینج جارن له پوژیکیدا .. وه ههروه ها پاکوخاوین راکرتنی ناواخن و ناخی خو به خق ته سلیم کردنی ته واره تی بۆ خاوه ند له همدوو کاتیک له کاته کاندان له پوژدا . که بریتییه له ته کبیر لیدان و ته سببجات و یادی به زه یی و دلوقانییهکانی خاوه ند و فهزلهکانی و پارانه وه بۆ راسته ری بوون. نوژیی نیسلامان ویرای پاکوته میزی و یاد و پارانه وه، وه رزینیکی لاشه ییه به وه ی مروف پیی راده یی له و جوالانانیه همدوو به شهکانی له شی دهگریته وه و وادهکا چالاک و بزافی نوی بیته وه و ته مه لی و ته وه زه لی لی لادا .. ههروه ها وه رزینیکی په وانی

{روحي} یه به وه ی؛ که: ته واری ته وه کولی له سهر پهروه رنکار ده بن .. هر گا به بیان بن و پوژ بگاته نیوه و عه سر دابن و پوژ ناوا بن و کاتی خه وتان هات به هیمنی و خاموشی. ههروه ها نوژی به ریا کردن بانگه یشتیکه بۆ دنیا و دین .. که: بریتییه له کویونه وه ی تاک به کومه ل بۆ به رزه وندی دنیای .. وه په یوهندی دابه سته ده گه ل یه زدان بۆ به رزه وندی تاخیرت و دنیایه که ی .. {الذین یقیمون الصلوة و ما رزقناهم ینفقون. اولئک هم المؤمنون حقا لهم درجات عند ربهم و مغفرة و رزق کریم} صدق الله العظیم، سووره تی {الانفال} نایه تی {سن و چار}.

ژیده:

فريضة الصلاة. تالیف: عبدالرزاق

نوفل.





ئىمە و ئىو:

ھەموو خوينەرە خۆشەويستەكان ئاگادار دەكەينەو؛ كە: گۆفارى پزىشك كە تاكە گۆفارى پزىشكى پىسپۆرى كوردىيە لە كاتى ئىستادا و لە ھەموو شار و شارۆچكەكانى كوردستان و ناوچە كوردستانىيەكانى دەرەوئە دەسەلاتى ھەرىم دەست دەكەوئەت. گۆفارى پزىشك گۆفارىكى مانگانەيە بەلام بە ھۆى ئەو باروتۆخە ئابورىيە كە ھەنووكە بەرۆكى كوردستانى گرتوۋ؛ ئەو ماوئەيەكە ھەر دوو مانگ جارىك دەرەچىت. وە ھەر گرتەك لە گەيشتنى گۆفارى پزىشك لە ھەر شار و شارۆچكەيەك ھەيە يان لە پورى نرخەو بە زياتر لە نرخى ئاسايى بفرۆشەرت؛ ئەو: ھەز دەكەين كە ئاگادارم بكنەو و پەياممان بۆ بنۆين؛ ھەتا بتوانين بە باشترين شىوھ ھەموو مانگىك بگات بە دەستى خوينەرەن. ھاوكارى و ھاويەشيتان لە پىشخستنى گۆفارى پزىشك؛ ماناي واپە كە: بۆل دەبينىت لە بلۆ كوردەوئەى ھۆشيارى دروستى و پۆشنبىرى گشتى و دروست كردنى دەرورەبەرى تەندروست.

پىكلام لە  
گۆفارى پزىشك

ھەموو پزىشك و دەرمانخانە و سەنتەرە پزىشكىيەكان؛ دەتوانن لە گۆفارى پزىشك پىكلام بكن و ئاگادارى خۆيان تىدا بلۆ بكنەو. ھەموو ئەو پزىشكە بەرئانەى؛ كە: ئەندامى سەندىكاي پزىشكانى كوردستان؛ وە بېروانامەى كار كردنيان ھەيە لە كوردستان مافى خۆيانە پىكلام بۆ توپىنگەكەيان بكن و باشترين ھۆكارى پىكلام كردنيش؛ بىگويەمان: گۆفارى پزىشك. ھەموو ئەو دامەزرەو تەندروستى و سەنتەر و مەلەبەندە تەندروستىيەنى كە لە ھۆكەمەتى ھەرىم باوھ پىكارون دەتوانن لە گۆفارى پزىشك پىكلام بكن؛ وە لەو پوھوھ ھاوكارىان دەبين. ھەر بۆيە: ھەموو ئەوانەى كە نيازى پىكلام كردنيان لە گۆفارى پزىشك دەتوانن پەيوەندى بگرن لەگەل گۆفارى پزىشك لە پىكاي سەرنوسەر بە زەنگ لپدان و پەيوەندى كردن بە ژمارە مۆبايلى: {07504558217}؛ وە يان دەتوانن لە پىكاي پۆستى ئەليكترونى سەرنوسەر: {azadmantik@yahoo.com} وە يان بەناردنى نامە بۆ سندوقى پۆستە {0845/13}. وە بۆ زانينى ھەموو لايەك لە كاتى ئىستادا گۆفارى پزىشك تاكە گۆفارى پىسپۆرى پزىشكى كوردىيە و لە ھەموو شار و شارۆچكەكانى كوردستان و ناوچە كوردستانىيەكانى دەرەوئەى دەسەلاتى ھەرىم دەست دەكەوئەت.

خوينەرانى  
گۆفارى پزىشك و گۆفارى پزىشك

خوينەرانى خۆشەويست ئاگادار دەكەينەو؛ كەوا: ھەر كەس و لايەنىك ئارەزووى ئەوئەى ھەيە؛ كە: يارمەتى ماددى و مەعنەوى گۆفارى پزىشك بدات لە پىنان بەردەوام بوونى وەكو تاكە گۆفارى پىسپۆرى پزىشكى لە كوردستاندا دەتوانىت پەيوەندى بگرت لە پىكاي ژمارەى تەلفونى سەرنوسەر {07504558217} يان بە ھۆى پۆستى ئەليكترونى سەرنوسەر {azadmantik@yahoo.com}؛ ھەموو دەم گۆفارى پزىشك و ئەو دەستە پزىشكە پىسپۆرىيەى؛ كە: ئەو تاكە گۆفاره پىسپۆرە پزىشكى و تەندروستىيەى كوردستان كە بە زمانى كوردى دەرەچىت؛ پەيمان نوئ دەكاتوھ كە بەردەوام بين لە خزمەت گەياندن بە ھاوولتيايانى كوردستان و كوردى زانان و ئەو كەسانەى بە كوردى دەوئەن. وە ھەموو خوينەرەن دەتوانن؛ كە: يارمەتيدەر بن لە زياتر بلۆ بوونەوئەى گۆفارى پزىشك؛ وە بەتايبەت كە ئۆرەي ئەو بابەت و باسانەى لەو گۆفاره دەكرىت بابەتى تەندروستى و پزىشكەيان و لە لايەن كەسانى تايبەتمەندى ئەو بوارانە دەنوسرين و بلۆ دەكرىنەو و بە سەرپەرشتيارى پزىشكى پىسپۆرەو دەبىت؛ ھەر بۆيە: ئەو گۆفاره {گۆفارى پزىشك} گۆفارىكى متمانەدارە و پىووست دەكات؛ كە: ھەمووان ھولى بەردەوام بوون و زياتر بوون و زياتر بلۆ بوونەوئەى ئەو گۆفاره بدەن.

ھەموو ژمارەكانى گۆفارى پزىشك

خوينەرانى گۆفارى پزىشك ئاگادار دەكەينەو؛ كە: ھەر كەس ھەز بە دەستكەوتنى ھەموو ژمارەكانى گۆفارى پزىشك دەكات؛ ھەر لە ژمارە {سفر}وھە ھەتا ژمارە {بەنج}؛ ئەوا: دەتوانن ھەموو ژمارەكان وە دەست بىنن لە نوو توپى بەرگىكى جوان و تەجلید كراو. وە ھەموو ژمارەكان و بە تەجلید كراوى و لە ھەر شوئىنگ لە كوردستان و لە ناوچە كوردستانىيەكانى دەرەوئەى دەسەلاتى ھەرىم دەتوانن پەيوەندى بگرن بە ژمارەى مۆبايلى سەرنوسەر {07504558217}؛ وە يان لە پىكاي پىگەى ئەليكترونى و بە ئىمەيلى سەرنوسەر {azadmantik@yahoo.com}. وە يان دەتوانن لە پىكاي سندوقى پۆستە بە ژمارەى {0845/13}؛ نامەكانتان بنۆين و ھەموو ژمارەكان وە دەست بىنن. وە ھەرۆھەئا ئەو خوينەرە بەرئانەى؛ كە: ھەر دانەيەك يان چەند دانەيەك لە گۆفارى پزىشكەيان كەمە يان نىيەتى؛ وە ھەز بە دەست كەوتنى دەكات؛ ئەوا: دووبارە دەتوانن پەيوەندى بە ئەرەسى سەرۆھ بكن و ئەو ژمارەيەى يان ژمارەئەى داواى دەكەن؛ بۆيان: دەنۆين؛ وە لە ھەر جىگايەك بىت لە كوردستان.



## دام و دەزگا تەندروستییه‌کان و ئاواریه‌کان

ئەوێ؛ له هه‌نووکەدا له دام و دەزگا تەندروستییه‌کانی هەرێمی کوردستان بەرچاو دەکەوێت؛ ئەوێهه که: ژماره‌یه‌کی بەرچاو له نه‌خۆشی ئاواره به‌تایبه‌ت ئاواره‌ی عه‌رب و سووری له هه‌موو شار و شارۆچکه‌کانی هەرێم هه‌ن و به‌بهرده‌وامی سه‌ردانی سه‌نته‌ر و بنکه و خه‌سته‌خانه و مه‌لبه‌نده تەندروستییه‌کان ده‌کەن، وه کاریان بۆ ده‌کری‌ت. هاتنی ئه‌و ژماره زۆره له ئاواره‌کان بۆ هەرێمی کوردستان وا سپر بوونی ئه‌و دام و دەزگا تەندروستییه‌کانه کاردانه‌وه‌ی له سه‌ر خزمه‌تگوزاری تەندروستی بووه؛ که: پزیشکه‌ش به‌ هاوولاتیانی هەرێمی کوردستان ده‌کرا و ده‌کری‌ت.

ئەوێ شایانی باسه؛ ئەوێهه که: له‌گه‌ل هاتنی ئه‌و ژماره زۆره‌ی ئاواره‌ی عه‌رب و سووری توانا و ده‌ستی کار و تیچوون و کارامه و هه‌بوونی ده‌رمان و پێداویستی پزیشکی هه‌روه‌کو کۆنه، وه زیاتر نه‌کراوه؟ وه له‌گه‌ل ئه‌وانه‌ش ژماره‌یه‌ک له‌وانه‌ی که ئاواره‌ی کوردستان بوون؛ ئه‌وا: پزیشک و کارمەندی تەندروستییه‌کان؟ وه له‌گه‌ل ئەوێ ده‌ستی کاری پزیشکی (فهرمانبه‌رانی که‌رتی تەندروستی) هەرێمی کوردستان به‌ هۆی ته‌نگه‌زی ئابووری ماوه‌یه‌کی باشه ته‌نانه‌ت مووچه‌یان وه‌رنه‌گرتوه و له‌ خۆیدا کوردستان له‌ پێش هاتنی ئاواره عه‌ربه‌کان خزمه‌تی تەندروستی وه‌کو پێویست و ئامانج نه‌بووه؟ وه له‌گه‌ل ئه‌و ئاوارانه‌ش ژماره‌یه‌کی به‌رچاو پزیشک هاتوون، وه به‌ پێچه‌وانه‌ی فهرمانبه‌رانی هەرێم ئه‌وان مووچه‌یان هه‌یه و بژووی ئاواره‌یی وه‌رده‌گرن.

بۆیه: ده‌کری‌ت؛ که: وه‌زاره‌تی تەندروستی سوود له‌ ده‌ستی کار و پزیشکه عه‌رب و ئاواره‌کان وه‌بگری‌ت و بنکه و مه‌لبه‌ندی تەندروستی تايبه‌ت به‌و ئاوارانه بکاته‌وه و له‌وێ چاره‌سه‌ری پزیشکی و خزمه‌تگوزاری پزیشکیان پزیشکێش بکری‌ت.



## پێشیارێک

له‌به‌ر ئەوێ؛ که: له کوردستان که‌رتی گشتی و که‌رتی تايبه‌ت له‌ به‌کتری جوودا نه‌کراونه‌ته‌وه و زۆر جار که‌رتی گشتی به‌ قوربانی که‌رتی تايبه‌ت ده‌کری‌ت؛ وه زۆر پشکنین و ده‌رمان و ئه‌رك و ده‌ستی کاری به‌فیقۆ ده‌چێت؛ هه‌ر بۆیه: به‌ هۆی ئه‌و باروئۆخه ناله‌باره‌ی ئابووری که له هه‌نووکەدا به‌ سه‌ر ناچه‌که و هەرێمی کوردستان داهاتوه؛ ده‌کری‌ت که: چه‌ند هه‌زار هاوولاتییه‌ک بکری‌ت به‌ عاید و ژێر سه‌رپه‌رشته‌ی یه‌ک تیمی پزیشکی؛ وه ئه‌و تیمه له (چه‌ند پزیشکیک و چه‌ند کارمەند و چه‌ند به‌رده‌ستیک)ی خه‌سته‌خانه حکومییه‌کان پیک بی‌ت. به‌ جۆریک؛ که: هه‌یج که‌س به‌کسه‌ر چاره‌سه‌ری بۆ نه‌کری‌ت به‌لکو سه‌ره‌تا له هه‌ر وه‌ختیک بی‌ت ده‌بی‌ت ئه‌و تیمه پزیشکییه ئاگادار بکری‌ته‌وه و ئه‌وان زانیاری ته‌لوویان ده‌رباره‌ی هه‌بی‌ت و هه‌ر له ژێر سه‌رپه‌رشته‌یاری ئه‌وان پزیشکی بکری‌ت بۆ چاره‌سه‌ر کردن و وه‌رگرتنی ده‌رمان.

هه‌نووکە؛ ده‌بینین که: که‌سانیک زۆر کات و ئه‌رك و ده‌رمان و پشکنینی که‌رتی گشتی به‌ فیقۆ ده‌ده‌ن؛ وه نه‌خۆش که له‌ بواری پزیشکی و تەندروستی و فهره‌هه‌نگی نه‌خوینده‌وار و کۆله‌واره ئه‌و ده‌چێت بۆ خه‌سته‌خانه و چاره‌سه‌ری خۆی ده‌کات و ئه‌مپۆ له‌م خه‌سته‌خانه یان بنکه تەندروستییه‌ی یه‌ک بار پشکنین و ده‌رمان و چاره‌سه‌ری بۆ ده‌کری‌ت و پاناوه‌ستیت و بۆ سه‌به‌ینتی و به‌یانی سه‌ردانی خه‌سته‌خانه‌یه‌کی‌دی ده‌کات و به‌ هه‌مان پشکنین ده‌کات؛ وه له‌ ئیواره‌که‌ش سه‌ردانی توپینگه‌ی پزیشکی سپیۆر ده‌کات. ده‌کری‌ت: بۆ که‌مکردنه‌وه‌ی زیان و زه‌ره‌ری ساددی و مه‌عه‌وه‌ی و تیچوون و که‌مکردنه‌وه‌ی زیانی ده‌رمان و به‌ هه‌ده‌ر نه‌دان و ماندوو نه‌کردنی ستاف و کارمەندی نه‌خۆشخانه؛ وه هه‌روه‌ها به‌رگرتن له‌وه‌ی که‌ هاوولاتی ئیسه‌ بازرگانی و تیجاره‌تی پێوه بکری‌ت؛ ده‌کری‌ت که: هه‌ر هاوولاتییه‌ک مانگانه یه‌ک هه‌زار دینار بدات، واته: خێزانی دوو که‌سی ته‌نیا دوو هه‌زار بدات و له‌ کۆتایی مانگ پاره‌که کۆ بکری‌ته‌وه و له‌ سه‌ر ئه‌و تیمه پزیشکییه دابه‌ش بکری‌ت. وه بۆ هه‌ر تیمیک پزیشکی، بۆ نموونه: چه‌ند هه‌زار خێزانیک دابنری‌ت که ئه‌گه‌ر ئه‌وه پیاده بکری‌ت هه‌م هاوولاتی قازانج ده‌کات؛ وه هه‌م کارمەند و ستافی پزیشکی؛ وه هه‌روه‌ها قه‌ره‌بالغی و ژماره‌ی زۆری نه‌خۆشه‌کان له‌ خه‌سته‌خانه‌کان که‌م ده‌بی‌ته‌وه؛ وه تیچوونه‌کان که‌م ده‌بی‌ته‌وه.

ئه‌وه جگه له‌وه‌ی؛ که: ئه‌گه‌ری ده‌رکه‌وتنی هه‌له له‌ پشکنینه‌کان و چاره‌سه‌رییه‌کان که‌م ده‌بی‌ته‌وه؛ وه به‌گشتی هاوولاتی و ده‌سه‌لات قازانج ده‌کەن. وه کاردانه‌وه‌ی له‌ سه‌ر باروئۆخی تەندروستی وولات ده‌بی‌ت، وه ده‌بی‌ته‌وه‌ی دۆست بوونی ده‌وره‌ری تەندروست و کارا بوونی سیسته‌می تەندروستی وولات.



## بۇ خاوەن شەھید



كاميل ژاير

ئەي ژنى شوخى رەش پۇشى خەفەتبار  
ئەي دەسى خەم لە ژاير گرتووى چەنەي لار  
ئەگەر خوشكى شەھیدی، پۆلە گوژراو  
ئەگەر خوینی دەزگیرانت پزینراو  
نارەوایە چاوت دابین بە گریان  
ئەو گۆنایە بۆاکینیت بە لیدان  
ئەم نیشتمانە دیرینه لەمیزه  
گۆلۆی بەختی ئەهاتی لە لیژە  
ئەي ژنى شوخى رەشپۇشى خەفەتبار  
نە بەرگی رەش چارە سازە نەخەم کار  
هەتا گوشتی کۆلمەکانت هەلکەنی  
دوژمنت زیاتر ئەکەي شاد و خەنی  
وا مەزانه دەستەوستانی خەمی  
تۆ مرۆف و تۆ فریشتەي بەرھەمی  
نیشتمان چاوی لە تۆیە بۆ پۆلە  
لە جینگەي یەک دەي بدەیتى بۆ تۆلە  
بە گەشبینی لادە فرمیتسکی چاوان  
منالی تر بینه بۆ بیزی لاوان  
بە باوەپی کوردایەتی گوشیکە  
بۆ پیبازی ئەو شەھیدە خوشیکە  
ئەي ژنى شوخى رەش پۇشى خەفەتبار  
نا شەھید ئەمری لە جیدا دەردە دار  
خەم و بەرگی رەش فریدە فریشتە  
شەھید جینگەي دلای ئیمە و بەهەشتە

سلیمانى: 1987

لە کۆریکی ویزهبيدا لە دهۆک خوینرايهوه









## General Topics

### ئەو نەخۆشپانەنى لە پىشى دەگوزرگەنەوه سىكسەوه دەگوزرگەنەوه

ئەو نەخۆشپانە؛ كە: پىشىان دەووتريت: نەخۆشپانە زوهرىيەكان {الامراض الزهريّة} بە ھۆى بەكتريكان: فايروسەكان و كەپووەكان لە پىشى پەيوەندى سىكسىيەو لە يەككەوہ بۆ يەككىدى دەگوزرگەنەوه. ديمەنى {روالەتى}: ئەم نەخۆشپانە بە تىپەپىنى كات گوزرانى بە سەردا ھاتووہ. پىشان بەتايبەتى خۆى پىشان دەدا لە نەخۆشپانە زوهرى {سفسلس}، سەيەلان، بىرىنى نەرم، ھەند. ھەلى: لەمپۇدا باووترىن نەخۆشپانە سىكسى {المتدثرة} و {الحلا التناسلى} و {المشعره} و {ئايدز} = AIDS و ھەرەمە زاووزىيە بالووكەبىيەكان: كە: ھەرەمى {گرى} بچووك بچووك: كە: دژوار {خىبىپ} نىن و بە ھۆى فايروسەوہ سەر ھەلدەدەن. فايروسى ھەوكردى جەرگ جۆرى (B)، لىكفەگرى پترە لە فايروسى ئايدز: ھە زۆد بە خىزرايى لە پىشى سىكس كەردنەوہ تەشەنە دەكەن. دەكرى: سەرنج بچن بۆ نەخۆشپانە سىكسى بە ھەبوونى نىشانەگەلى {وورزانىكى شوپتەكى و داخوران، سووربوونەوہ، دەرچوونى كىم و زووخاو لە زى، سووتانەوہ يان زوورانەوہ لە پىزەوى مېن}، بەلام دەكرى نەخۆشپانەكى پەرە بگرى و واى لى بىن بە دژوارى بىتتە چارەسەر كەردن بەتايبەتى لە ژنانا: پىتقىيە چارەسازى نەخۆش زو بگرى ئەگىنا نەخۆشكە نەزۆك دەبىن.

ئىدەر: موسوعة القرن، لاروس.

د. ئازاد موستەفا



مورىس تىلىت: يارىزانەكى بەناوبانگى ھەرزىشى زۆرانبايى بوو و خەلكى وولاتى پووسيا بوو. لە سالى {1903ز} لە دايك بوو: ھە دواتر دواى شۆرشى ئۆكتۆبەر لە پووسيا لەگەل باوك و دايكى ئاوارەى فەرەنسا بوون: و باوكى ئەندازيارى سەكى شەمەندەفەر بوو. كە موريس گەيشتە تەمەنى ھەقەدە سالى: بۆ يەكەم جار ھەستى بە گەورەبوونى پەلەكان و دەستى كەرد. لە مندالى موريس دەموچاويكى فرىشتەيى و جوانى ھەبوو: و زۆد خۆشەويست بوو. دواى تەمەنى ھەقەدە سالى: ھە ئەو گوزرانەى بە سەر دەموچاوى داھات و گەورە بوو. دواى ئەوھى سەردانى پىزىشك كەرد: ھە بە نەخۆشپانە {زەبەلاخى} ديارى كرا و وورەدە و وورەدە سەر و پەلەكانى گەورە بوون و شىوہەيەكى ديارى كراوى ھەرگرت. سەرەتا موريس دەپەويست بىتتە بە پارىزەر بەلام بە ھۆى ئەم نەخۆشپانەوہ پووى كەردە كەردنى ھەرزىشى زۆرانبايى كەرد: ھە لە سالى {1937ز} چووه ئەمريكا و لەو ھەرزىشەدا بەشدارى كەرد: ھە بووہ بە پالەوانىكى ديارى ئەو ھەرزىش و يارىيە. ھە لە ھەردوو پالەوانى سالىكانى جىھانىيى سالى {1942ز و 1944ز} پالەوانى ئەو پالەوانىيەى بەدەست ھىنا و بە {فرىشتەى فەرەنسى} ئاودار بوو. ھە بە ھۆى ئەوھى: كە: دەموچاويكى بەرچا و ديارى كرا و جياوازي ھەبوو: ئەوہ بوو لە فيلىمى كارتونى {شېرىك} بەرچەستە كرا. موريس تىلىت لە تەمەنى پەنجا سالى: ھە لە سالى {1954ز} بە نەخۆشپانە دىل كۆچى دوايى كەرد.

